

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 24. August 2014 für die 35. 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 Rottweil, P10, Tuttlingen, P13: Einladung zum Klippeneckfest	5
Neue Länder auf 70 MHz.....	1	OV Freudenstadt, P19: Neues DMR-Relais DBOSKF aktiv	5
CubeSat Chasqui-1 wurde in den Weltraum entlassen	2	OV Aalen, P22: Neues DMR Relais DBOSAA aktiv.....	5
Mondsonde 4M-LXS soll JT65B-Signale vom Mond senden	2	OV Donau-Bussen, P43: Feldtag.....	6
Aktuelles	2	Aus den Nachbardistrikten	6
VGH Baden Württemberg, Leitsatz und Langtext zum Access-PLC-Urteil	2	Zur Erinnerung: 59. UKW-Tagung vom 12. bis 14.9. in Weinheim	6
DARC legt barrierearme CQ DL für Sehbehinderte neu auf.....	3	Großraumfuchsjagd im Einzugsbereich des Zugspitz-Relais.....	6
Meldungen aus dem Distrikt	3	Was sonst noch interessiert	6
Die Kolumne der DV.....	3	WRS in eigener Sache	6
Aktuelle Hamnet Aktivitäten im Raum Stuttgart	4	www.qrz.com, eine wichtige Adresse.....	6
Meldungen aus den Ortsverbänden	4	Auszüge aus dem DX-MB.....	7
OV Ludwigsburg, P06: Mehrere Kurzvorträge beim OV-Abend am 22.9.	4	Funkwetterbericht.....	7
OV Reutlingen, P07: Lizenzkurs.....	5	Termine	7

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Neue Länder auf 70 MHz

Für die Zukunft wollen weitere Länder den 70-MHz-Bereich manifestieren. In Frankreich wird momentan noch darüber diskutiert, einen Bereich im 4-m-Band freizugeben. Für einige Zeit ist nun auch EA9/Ceuta auf dem Band QRV. Darüber berichtet Mike Bosch, ZS2FM, im "VHF+UHF+Mikrowellen"-Newsletter. In Finnland plant die nationale Fernmeldebehörde Ficora, mit der nächsten Ausgabe der Zuweisungsverfügung den Bereich der bisherigen Lücke von 70,175 bis 70,225 MHz für den Amateurfunk freizugeben. Aber auch jetzt sind bereits finnische Stationen in diesem Bereich aktiv, allerdings nur mit einer extra zu beantragenden

Sondergenehmigung. Mit den neuen Bestimmungen wird die Erfordernis der Sondergenehmigung entfallen. Die angegebene Lücke ist übrigens ein bisher landesweit freigegebener Kanal für die Jagd, berichtet Gerhard Latzin, DL2SB/OH5SB, vom DARC-Auslandsreferat. Mit der neuen Zuweisung wäre in Finnland dann der Bereich von 70 bis 70,3 MHz durchgehend für den Amateurfunkbetrieb nutzbar. In Deutschland hatte die Bundesnetzagentur den Bereich von 70,000 bis 70,030 MHz am 2. Juli befristet bis zum 31. August freigegeben - bis dahin sind es nicht mehr viele Tage. In der CQ DL-Rubrik "UKW-Rundschau" berichten Daniel, DM3DA, und Jürgen, DB1WT, über ihre Versuche. Gearbeitet wurde mit einer Delta-Quad-Antenne und einem Transverter an einem K2 als Nachsetzer. Am 20. Juli wurden u.a. OH6PA im Locator KP02PL, 1527 km Distanz, OH/DB5KN KP20DV 1523 km und OH2MA KP31MA 1612 km geloggt. OH/DB5KN arbeitete mit einer HB9CV-Antenne und 4 W HF. "Sein Signal war klar und bestens aufzunehmen. So macht UKW-Funk Spaß", berichtet DM3DA in der UKW-Rundschau. Über weitere Erfahrungen auf dem 70-MHz-Band berichtete die CQ DL bereits im Jahr 2013. Walter Wilke, DK3RV, beschrieb im Artikel "CQ 4 m von PA/DK3RV", den Funkbetrieb von den Niederlanden aus - nachzulesen in Ausgabe 8/2013 auf S. 580ff. (DL-RS 33/2014)

CubeSat Chasqui-1 wurde in den Weltraum entlassen

Während eines Außenbordeinsatzes am 18. August, einer so genannten Extra Vehicular Activity, kurz EVA, haben zwei russischen Kosmonauten neben anderen Tätigkeiten den peruanischen Cube-Satelliten Chasqui-1 ausgesetzt. Er entstand an der Universidad Nacional de Ingenieria. Chasqui-1 wurde unter der Prämisse gebaut zu zeigen, dass das geplante Satellitenkonzept technisch funktioniert. Zum System gehören u.a. zwei Kameras, eine für sichtbares Licht und eine weitere für Infrarot. Die Batterie des CubeSats hatte man letztmalig am 14./15. August auf der Internationalen Raumstation ISS aufgeladen. Der CubeSat soll auf 437,025 MHz eine Bake mit 1200 Baud AFSK oder 9600 Baud GMSK senden. Weitere Informationen zum Satelliten findet man im Internet. <http://www.chasqui.uni.edu.pe/eng.html>. (DL-RS 33/2014)

Mondsonde 4M-LXS soll JT65B-Signale vom Mond senden

Nach Aussagen der AMSAT-UK will China eine Sonde zum Mond schicken, welche die batteriebetriebene Amateurfunknutzlast "4M-LXS" tragen soll. Diese soll ein JT65B-Signal auf 145,990 MHz senden, das sich mit Hilfe der freien WSJT-Software decodieren lässt. Der Orbiter ist einer von einer Reihe Test-Modelle für eine Vor-Mission zum Ausloten von Pekings neuem Mondlandegerät "Chang'e-5". Sollte Chang'e-5 einmal gestartet werden, wird es auf der Mondoberfläche landen, Proben nehmen und zur Erde zurückkehren. Für den initialen Test wird der Orbiter in einen Mond-Transferorbit gebracht und umkreist ihn, wobei er Daten zur Erde sendet. Danach ist vorgesehen, dass er seinen Rückweg zur Erde antritt und nach neun Tagen in die Erdatmosphäre eintritt. Der Start des Orbiters ist für das vierte Quartal 2014 geplant. Darüber berichtet Heather Embee, KB3TZD, in der Amateur Radio Newline. (DL-RS 33/2014)

Aktuelles

VGH Baden Württemberg, Leitsatz und Langtext zum Access-PLC-Urteil

Unter den folgenden zwei Punkten veröffentlicht der 1. Senat des Verwaltungsgerichtshofes Baden Württemberg den Leitsatz zum Urteil 1 S 234/11 zu ACCESS-PLC:

1. Von einem Access-PLC-Netz ausgehende elektromagnetische Störungen sind keine Störungen der Frequenzordnung im Sinn des § 64 Abs. 2 Satz 1 TKG.
2. Ein Funkamateur, der die Verpflichtung der Bundesnetzagentur erstrebt, gegenüber einem Unternehmen, das Internetzugänge über das Stromnetz mittels eines sog. Access-PLC-Netzes anbietet, Maßnahmen anzuordnen, um den ungestörten Empfang von Kurzwellenrundfunk und Amateurfunk in seiner Wohnung zu sichern, kann sein Begehren auf § 14 Abs. 6 Satz 2 Nr. 4 EMVG stützen.

Am Tage der Messungen, die dem Urteil gemäß Beweisbeschluss des VGH zugrunde liegen, konnte der Sachverständige keine elektromagnetischen Störungen feststellen, die der ACCESS-PLC-Anlage der Beigeladenen zuzuordnen seien. Den Leitsatz und das komplette Urteil findet man unter:

<http://www.landesrecht-bw.de/jportal/?quelle=jlink&docid=MWRE140002095&psml=bsbawueprod.psml&max=true>

DARC legt barrierearme CQ DL für Sehbehinderte neu auf

Für seine sehbehinderten Mitglieder hat Deutsche Amateur-Radio-Club e.V. die barrierearme Version seines Mitgliedermagazins CQ DL neu aufgelegt. Die CQ DL-Ausgaben sind künftig in zwei Formaten abrufbar: als HTML-Version zum direkten Lesen auf dem Bildschirm, ggf. mit Unterstützung einer Braille-Zeile und als Daisy-Hörbuch. Bei letzterem handelt es sich um gelesene MP3-Dateien innerhalb derer man mit Daisy-Playern barrierearm navigieren kann. Zum Daisy-Format gehört auch eine M3U-Playliste, um die MP3-Dateien sortiert z.B. mit einem gewöhnlichen MP3-Player abspielen zu können. Das Daisy-Hörbuch liegt als ZIP-Datei vor, die einmal heruntergeladen, direkt von Daisy-Playern abgespielt werden kann.

Zum vergangenen Jahreswechsel wurde die Serviceleistung CQ DL für Sehbehinderte zunächst eingestellt, da die Produktion des Amateurfunkmagazins CQ DL auf eine neue Desktop-Publishing-Software umgestellt wurde. Aus diesen Inhalten entstammt letztendlich das Datenmaterial für die barrierearme Version. Der DARC e.V. bildete ein Projektteam mit dem Ziel einer Neuauflage der Serviceleistung. Beim Test waren sehbehinderte DARC-Mitglieder eingebunden und legten die Notwendigkeiten aus Sicht der Nutzergruppe dar. Das neue Verfahren war auch in Gesprächen Thema bei der „SightCity 2014“, Deutschlands größter Spezialmesse für blinde und sehbehinderte Menschen, die vom 14. bis 16. Mai in Frankfurt stattfand. Die Interessengemeinschaft blinder Funkamateure Deutschlands (IBFD) e.V. statuierte, dass die nun angebotenen HTML- und Daisy-Daten zeitgemäße Formate für sehbehinderte Funkamateure darstellen.

Die barrierearme CQ DL kann unter dem folgenden Link aufrufen werden: www.darc.de/whitesticker.

Eine Informationsseite zur barrierearmen CQ DL gibt es außerdem auf www.darc.de/cq-dl/whitesticker/.
(DARC-Homepage)

Meldungen aus dem Distrikt

Die Kolumne der DV

In diesem Jahr hat uns Baunatal zwei Themen vorgegeben die uns noch länger beschäftigen werden. Das sind die Strategiediskussion und eine nicht unerheblichen Beitragserhöhung. Insbesondere die Beitragserhöhung hat zu ersten Austritten geführt.

Weitere OMs haben bereits angekündigt wegen der Beitragserhöhung zum Jahreswechsel den DARC e.V. zu verlassen. Die aktuellen Mitgliedsdaten belegen diesen Trend bundesweit. Mit dem einen oder anderen OM habe ich bereits persönliche Gespräche geführt. Ich benötige aber die Hilfe eines jeden von Euch um alle zu erreichen, die mit dem Gedanken spielen auszutreten.

Nachfolgend habe ich die für mich wichtigsten Argumente zusammengefasst, warum ein Verbleib im DARC e.V. wichtig ist. Bitte redet mit den OMs die in Eurem Umfeld austreten wollen. Aus einem informierten Mitglied wird ein interessiertes Mitglied und daraus oft ein engagiertes Mitglied.

Hier meine Argumente, die gegen einen Austritt aus dem DARC e.V. sprechen:

- JA! Die vom Vorstand des DARC e.V. veröffentlichten Argumente für eine Beitragserhöhung, siehe CQ-DL, waren an den Haaren herbeigezogen und haben, statt die Wogen zu glätten, Feuer ins Öl gegossen.
- Der einzige Grund den Mitgliedsbeitrag in 2015 anzuheben ist und bleibt, dass der derzeitige Mitgliedsbeitrag nicht ausreicht die satzungsgemäßen Aufgaben des DARC e.V. zu finanzieren.
- Der wesentlichste Grund für die derzeitige Finanzlage und der Notwendigkeit die Beiträge zu erhöhen, ist nicht der von vielen immer wieder aufs Tapet gebrachte Fall Häfner oder Gautsche, sondern der massive Mitgliederverlust der letzten Jahre. Jedes weitere DARC-Mitglied, das austritt, verschärft die finanzielle Situation des gesamten DARC e.V.
- Es gibt wahrscheinlich viele unterschiedliche Gründe für den Mitgliederverlust. Bestimmt sind das gesellschaftliche Umfeld und die neuen Informationsmedien zwei davon. Noch bedeutender ist jedoch die Tatsache, dass die überwiegende Mehrzahl der Ortsverbände der überaus wichtigen Aufgabe zur Nachwuchsgewinnung und Ausbildungsarbeit nicht nachgekommen sind! Mit der daraus resultierenden Folge, dass neue Mitglieder nicht generiert werden konnten.
- Amateurfunk braucht eine starke Interessenvertretung. Dies kann nur ein zahlenmäßig starker Verband leisten.

- Die Keimzelle des DARC e.V. ist und bleibt der Ortsverband. Ein Austritt trifft weniger den DARC e.V. in Baunatal, sondern einzig und allein euren Ortsverband. Wenn die Gemeinschaft vor Ort gut ist, warum dann ein Austritt?
- Jeder der den DARC verlässt, tritt allein aus. Nach dem Motto, einer allein macht nichts aus. Das ist ein großer Irrtum!
- Zum DARC-Vorstand und der Geschäftsstelle: Wir in Württemberg haben in den letzten Wochen und Monaten nicht mit konstruktiver Kritik am Vorstand und der Geschäftsführung gespart. Was wir jedoch ablehnen sind die pauschalisierenden, negativen Vorwürfe gegen den Vorstand und die Geschäftsstelle. In der Geschäftsstelle wird sehr viel gute Arbeit für den Amateurfunk geleistet.
- Einige Ortsverbände in Württemberg haben sich in den letzten Jahren bereits auf den Weg gemacht sich zu einem aktiven und durchaus attraktiven Ortsverband zu verändern. Die Mitgliederzahl hat sich dadurch in einigen Ortsverbänden verdoppelt und in einem Fall sogar verdreifacht. Es gibt große Jugendgruppen, aber auch Seniorenbastelgruppe, Lizenzkurse, technische OV-Abende und auch gesellschaftliche Zusammenkünfte, sowie viele weiteren Aktionen.

Abschließend und zusammenfassend bleibt zu sagen: Für die Weiterentwicklung unserer Ortsverbände brauchen wir alle Mitglieder, aktive und passive Mitglieder, sowie natürlich auch Gäste. Das Leitmotiv heißt: Der DARC e.V. ist kein Dienstleister bei dem man sich einfach bedienen kann. Der DARC e.V. – das bist DU! Du, der sich in seinen Verein einbringt und Ihn aktiv mitgestaltet. Und ganz nebenbei: So funktionieren nun mal alle Vereine!

Eine ausführlichere Liste dieser Argumente geht in den nächsten Tagen allen OVV's zu. Darüber hinaus findet Ihr diese ausführlichere Liste auch auf der Webseite des Distrikt Württemberg. (Béatrice, DL3SFK)

Aktuelle Hamnet Aktivitäten im Raum Stuttgart

Derzeit laufen in der Region Herrenberg bis Heilbronn, sowie Brackenheim bis Crailsheim viele Aktivitäten zum Auf- und Ausbau des Hamnets. Die Links von Karlsruhe über die Fernmeldetürme Brackenheim und Grab nach Kaisersbach wurden installiert, ebenso wurde der DX-Cluster DB0SDX angebunden. Der Link von Nagold nach Herrenberg ist auch fertig und wird zukünftig weiter nach Gerlingen auf das Hochhaus vom Bosch fortgeführt werden. Die Amateurfunk-Freizeitgruppen vom Bosch plant an allen BOSCH-Standorten im Großraum Stuttgart Hamnet zu installieren. Dazu zählen insbesondere Gerlingen, Renningen, Schwieberdingen, Abstatt und Feuerbach. In Ludwigsburg starten die Planungen für ein Hamnet-City-Netz. Auf dem Wasserturm in Loewenstein ist ein zukünftiger Userzugang als "Bake" auf 2397 MHz installiert um Empfangsversuche durchzuführen. Die derzeit erreichte Entfernung liegt bei 16km. Die Funkgruppe Stocksberg, welche den Aufbau plant und umsetzt, bittet um Empfangsversuche sowie Empfangsmeldungen. Momentan wird die Anbindung des Wasserturms Loewenstein an das Hamnet vorbereitet. Mögliche Anbindungen sind Bosch Schwieberdingen und Crailsheim. Es laufen im Hintergrund viele weitere Tests bzgl. Anbindungen und Userzugängen, die ich hier nicht alle aufgezählt werden sollen. Es sind schon fast 30 Funkamateure aktiv am Aufbau beteiligt. Momentan entsteht das Backbone für das Hamnet. Gerne sind Funkamateure sowie OVs willkommen, die auch in ihrer Umgebung Hamnet aufbauen möchten. Die Koordination und Zusammenführung der Gruppen erfolgt im Großraum Stuttgart durch Ralf, DL9SK. Interessenten können sich gerne an ihn unter dl9sk@darcd.de wenden. (Ralf, DL9SK)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Ludwigsburg, P06: Mehrere Kurzvorträge beim OV-Abend am 22.9.

Im Rahmen des OV-Abends am Montag, den 22. September wird es bei P06 gleich mehrere Kurzvorträge geben. Uwe, DL8UF, berichtet in einem etwa halbstündigen Vortrag über die Prüfungen zu den US-Lizenzklassen. Am 28. Juni hat er auf der Ham-Radio die Prüfungen für die Technician, General und Extra abgelegt. Er berichtet, was ihn dazu bewegt hat, wie man sich auf diese Prüfungen vorbereiten kann und wie die Prüfungen ablaufen. Am Ende geht er auch noch darauf ein, wie man seine US-Lizenz über das Online-System ULS der FCC verwaltet und wie man dort ein sogenanntes vanity-callsign, also ein Wunschrufzeichen, beantragen kann.

Was taugen DVB-T-Sticks? Johannes, DL5KAZ referiert über die Möglichkeiten DVB-T- und DAB-Sticks zu benutzen, um mit wenig Aufwand Empfänger nach dem SDR-Prinzip zu bauen, die einen großen Frequenzbereich abdecken. Johannes zeigt, wo die Grenzen eines solchen Empfängerkonzeptes liegen.

In einem weiteren Vortrag berichtet Johannes über Möglichkeiten mehr Demokratie im DARC zu verwirklichen. Die Folien seines Vortrages vom 28. Juli sind nun auf der P06-Website verfügbar. Inzwischen wurde auf der Adhocracy-Plattform eine erste Benutzergruppe eingerichtet, die dazu dienen soll, den Umgang mit dieser "Demokratie-Plattform" zu erlernen. Es wird kurz über die ersten Gehversuche berichtet. Beginn des OV-Abends ist um 19:30 Uhr im Clubheim der Osterholzschule. Gäste sind wie immer herzlich willkommen.

Desweiteren plant P06 am Wochenende 06. / 07. September die Teilnahme am SSB Fieldday in der Klasse "Portable, multi operator, low power, assisted". Hierfür sucht Klaus, DL1SKK, noch Mitstreiter. Interessenten melden sich bitte unter dl1skk@aol.com bei ihm.

<http://www.darc.de/distrikte/p/06/aktuelle-themen/> (Johannes, DL5KAZ)

OV Reutlingen, P07: Lizenzkurs

Der Ortsverband Reutlingen, P07, startet am Samstag den 20. September 2014 mit einem Lizenzkurs der Klasse E. Ort ist das Vereinsheim in 72762 Reutlingen, Tübingerstrasse 21, 1. Stock, der Beginn ist um 14:00 Uhr. Die Kosten betragen für DARC Mitglieder 20,00 EUR für Nichtmitglieder 50,00 EUR. Weiter Informationen gibt es bei Günter Harsch, DL9SA, via E-Mail dl9sa@darc.de, bzw. Telefon 07121-506574. (Günter, DL9SA)

OV Rottweil, P10, Tuttlingen, P13: Einladung zum Klippeneckfest

Auch in diesem Jahr laden die Ortsverbände Rottweil, P10 und Tuttlingen, P13, wieder alle Interessierte, Funkeamateure und Freunde des Amateurfunks zum Sommerfest auf das Segelfluggelände Klippeneck ein. Neben der Besichtigung der Räumlichkeiten und der Relais, sowie der Funkanlagen können die idealen Wandermöglichkeiten rund um den Flugplatz oder zum Dreifaltigkeitsberg genutzt werden. Wer danach Hunger verspürt, der ist bei uns genau richtig, denn wie es sich gehört ist natürlich für das leibliche Wohl bestens gesorgt. Unser Festzelt ist direkt von der Straße, die zum Hotel Klippeneck führt, gut zu sehen, ebenso fährt ihr dort direkt an dem Eingang zu unserem Fest vorbei. Autos sollten auf den ausgeschilderten, öffentlichen Parkplätzen abgestellt werden. Beginn ist am Samstag, den 30. August um 14:00 Uhr und findet seine Fortsetzung am Sonntag, 31. August 2014, ab 10:00 Uhr. Auf zahlreiche Besucher freuen sich die Ortsverbände P10 und P13. (Felix, D05RC)

OV Freudenstadt, P19: Neues DMR-Relais DB0SKF aktiv

Das neue DMR-Relais DB0SKF ist seit Freitag, den 8. August on Air. Die Ausgabefrequenz ist auf 439,900 MHz mit einer Ablage von -9,4 MHz. Das DMR-Relais wurde durch Michael, DJ2GZ, Manfred DB1SME, Bernd DG5GBB und Daniel, DL1WTW, am Standort des bisherigen FM-Relais DB0SKF aufgebaut und ging anschließend in Betrieb. Es handelt sich hierbei um einen Hytera-Repeater. Beide Systeme, FM-Relais und DMR-Relais arbeiten parallel und unabhängig voneinander.

Weitere Infos und Bilder unter <http://www.darc.de/distrikte/p/19/relais-db0skf/>. (Daniel, DL1WTW)

OV Aalen, P22: Neues DMR Relais DB0SAA aktiv

Auch auf der schwäbischen Ostalb ging ein DMR-Relais auf Sendung. Zusätzlich zum analogen Relais DB0AA betreibt der OV Aalen nun seit Samstag, den 16. August auch ein DMR-Relais unter dem Rufzeichen DB0SAA. Dieses läuft momentan noch im autarken Betrieb und ist noch nicht vernetzt. Die Zusammenschaltung mit anderen Relais der Region für Talkgroup 8 ist in Planung, die Vernetzung für den Zugang zum DMR-Netz ist schon in Arbeit und wird schnellstmöglich eingerichtet. Antenne und auch Sendefrequenz hat es von unserem nicht mehr funktionsfähigen Packet Radio Digipeater übernommen. Das Relais sendet auf 438,475 MHz, die Ablage beträgt wie beim alten PR-Digi -7,6 MHz. Im Gegensatz zu DB0SKF handelt es sich bei DB0SAA um ein Motorola-Relais. Als Antenne kommt eine Diamond X-50 zum Einsatz. Die Strahlungsleistung beträgt etwas über 14 Watt und sollte wegen der exponierten Lage auf dem Volkmarberg weite Teile der Umgebung abdecken können.

Auch vom Aufbau von DB0SAA gibt es weitere Informationen und Bilder unter <http://www.ovaalen.de/index.php?page=dmr-relais-db0saa> (Jürgen, DL2ZZM)

OV Donau-Bussen, P43: Feldtag

Der DARC-Ortsverband Donau-Bussen, P43, veranstaltet am Wochenende 30. und 31. August 2014 seinen alljährlichen Feldtag. QTH wird wieder die Grillhütte bei Zwiefalten-Upflamör sein. Obwohl auch Anfahrten über Huldstetten-Geisingen, Friedingen oder Pflummern möglich sind, ist nur der Weg ab Zwiefalten durch das Tobeltal ausgeschildert. Eine Einweisung auf DB0RZ ist möglich.

Der Samstag steht ganz im Zeichen von Funkbetrieb, Informationsaustausch und gemütlichem Beisammensein. Für das leibliche Wohl ist gesorgt. Am Sonntagnachmittag findet eine kleine 80m-Peilsportveranstaltung für alle Altersklassen statt. Es ergeht hiermit an alle Mitglieder, Funkfreunde und Interessierte in nah und fern eine herzliche Einladung. (Klaus, DL1GKR)

Aus den Nachbardistrikten

Zur Erinnerung: 59. UKW-Tagung vom 12. bis 14.9. in Weinheim

Vom 12. bis 14. September findet in Weinheim die 59. UKW-Tagung statt. Weitere Informationen gibt es im Internet unter www.ukw-tagung.org.

Großraumfuchsjagd im Einzugsbereich des Zugspitz-Relais

Am Samstag, den 30. August findet die nächste Großraumfuchsjagd im Einzugsbereich des Zugspitz-Relais statt. Der Fuchs sendet in der Zeit von 13:30 Uhr bis 16:30 Uhr auf den Frequenzen 145.550 MHz mit der Kennung MOE und mit MOI auf 433.050 MHz. Von 13:30 Uhr bis 16:00 Uhr besteht die Möglichkeit die Peilwerte und Meldungen über das 2-m-Zugspitz-Relais DB0ZU auf 145.725 MHz an die Leitstation abzugeben. Meldungen können auch im Internet unter www.grossraum-fuchsjagd.de abgegeben werden. Von 16:00 Uhr bis 16:30 Uhr sendet der Fuchs weiter, um mobile Fuchsjäger zum Fuchs zu leiten. Unter der Telefonnummer 0171/4364246 können Mobilpeiler ab 09:00 Uhr den ungefähren Fuchsstandort erfragen, um besser abschätzen zu können, ob eine Anfahrt zum Fuchs möglich ist. Es wäre schön, wenn sich wieder viele Interessenten beteiligen würden. Auch mit einer Meldung ohne Peilwert signalisiert Ihr das Interesse an der Fuchsjagd und gebt dem Fuchs Rückkopplung über seine Aussendung und Reichweite. Das ist uns sehr wichtig. (Martin, DF3MC)

Was sonst noch interessiert

WRS in eigener Sache

Die Aussendung des Württemberg-Rundspruches wird an den Sonntagen 24.08., 31.08. und 07.09. auf DB0BIB urlaubsbedingt nicht erfolgen. (Mark, DL1GMC)

www.qrz.com, eine wichtige Adresse

Hinter www.qrz.com steht eine leistungsfähige, frei zugängliche und kostenlose Datenbank. Jeder lizenzierte Funkamateur kann hier persönliche Informationen veröffentlichen. Die Datenbank wird von verschiedenen Logbuch-Programmen benützt um automatisch Daten abzurufen. Eine der wichtigen Funktionen ist das Abrufen von Daten zum richtigen Weg für die QSL-Karten. Immer wieder stellt sich nämlich die Frage nach dem korrekten QSL-Versand. In einem "normalen" QSO können diese Informationen problemlos ausgetauscht werden. Sollen Karten nach einem Contest oder einer Expedition ausgestellt werden, ist man auf www.qrz.com angewiesen. Das System ist jedoch nur effizient, wenn die Benutzer erstens ihre Daten dort publiziert haben und zweitens die Angaben vollständig sind. Besucher, die sich noch nicht bei QRZ.COM registriert haben, erhalten nur sehr eingeschränkte Informationen. Die Registrierung erfolgt nach den Vorgaben im QRZ User Support Center. Die QSL-Informationen sind äußerst vielfältig und lauten z.B. "no QSL", "only paper cards via buro", "direct to Manager", "LOTW und/oder eQSL", um nur die wichtigsten zu nennen. Es können auch zeitlich beschränkte Informationen vorgegeben werden, saisonal oder zu einem bestimmten Event. Jedem Aktiven kann www.qrz.com empfohlen werden. Die Auswahl der richtigen Versandroute verhindert nicht nur Leerläufe und unnötige Kosten sondern erleichtert auch die Arbeit in den QSL-Büros.

Link zur Registrierung bei [qrz.com](http://www.qrz.com): <https://forums.qrz.com/sc?op=newacct> (tnx info HB9CIC)

Auszüge aus dem DX-MB

8P, Barbados: Mike, G4BLH besucht vom 26. August bis 1. September Barbados (NA-021). Er hofft in der Zeit als 8P9MC auf 20m in SSB und falls es die Bedingungen zulassen auf 10m in CW und SSB zu funkeln. QSL via G4BLH.

OK, Czech Republic: Anlässlich des 150. Jahrestages der "Freiwilligen Feuerwehr" in der Tschechischen Republik wird die Sonderstation OL150FIRE noch bis 30. August betrieben. Die Station ist von verschiedenen Standorten aktiv. Ein Sonderdiplom "OL150FIRE Award" kann erworben werden. QSL via OK5AM.

VQ9, Chagos Island: Bob, N7XR plant ab dem 25. August eine dreiwöchige Aktivität von Diego Garcia (AF-006) aus. Als VQ9XR will er von 160 bis 10 Meter in CW, RTTY und SSB Betrieb machen. QSL via N7XR.

VR, Hong Kong: Jeffrey, K0UU ist bis Ende Dezember 2015 als VR2UU aus Hong Kong (AS-006) aktiv. QSL via LoTW.

(Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder			Kiel
2014	R	Flux	A	A
17AUG	R121	F115	A 7	A12
18AUG	R 92	F111	A 5	A14
19AUG	R 84	F111	A17	A19
20AUG	R 89	F118	A 6	A17
21AUG	R128	F128	A11	A16
22AUG	R139	F126	A 4	A10
23AUG	R124	F132	A 5	A12

Vorhersage für den 24.8.2014

sunact : eruptive

magfield: quiet

Die Sonnenfleckenzahl stieg von R121 über R84 und R139 auf R124. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm stieg von F115 über F111 auf F132. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A7 über A17 und A4 auf A5 und in Kiel von A12 über A19 und A10 auf A12.

Für Sonntag, den 24. August 2014, werden eine eruptive Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Heute am 24. August um 0519 UTC betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 5,3 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 8 MHz. Bei maxhop von 1754 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 13 MHz.

Der Sonnenwind betrug 279 km/sec, die Dichte 3 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung ist um eine Zehnerpotenz gestiegen auf 5×10^6 W/qm und die Sonne hatte 7 C-Flares. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Distrikt

12.-14.09.	Weinheimer UKW-Tagung
20.09.	Vorstandssitzung P (Ort/Zeit noch offen)
21.09.	Distriktsfuchsjagd
Herbst	AJW (JAW) Treff für Fortgeschrittene
10.-12.10.	60 Jahre Bayerischer Bergtag (BBT)
26.10.	ATV-Treff in Ulm

02.11. Distriktsversammlung P

OV / Veranstaltungen

August

29.-31.08. OV Donau-Bussen, P43 Feldtag in Zwiefalten-Upflamör

30.-31.08. OV Tuttlingen, P13 und Rottweil,P13 Klippeneckfest

September

13.09. OV Primal, P45 Gründungssessen

November

20. – 23.11 OV Stuttgart, P11 Messe Hobby-Elektronik

Dezember

14.12. OV Primal, P45 Weihnachtsfeier

15.12. OV Ludwigsburg, P06 Weihnachtsfeier

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

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 bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der WRS Redaktion bzw. Autors.