

Deutschland-Rundspruch 21/2017, 21. KW

By Willi Kraml, OE1WKL (red.)

Thu May 25 19:30:00 CEST 2017

ÖVSV Dachverband

DARC e.V., Lindenallee 4, 34225 Baunatal, Telefon 0561 949880

Deutschland-Rundspruch 21/2017, 21. KW

(Redaktionsschluss: Dienstag 10 Uhr, freigegeben für Rundspruchsendungen ab Donnerstag, den 25. Mai 2017, 17:30 UTC. Aktuelle Audiofassung unter <http://www.ostseerundspruch.de/category/deutschland-rundspruch/> (<http://www.ostseerundspruch.de/category/deutschland-rundspruch/>) auch als RSS-Feed und <http://www.darc.de/uploads/media/dlrs.mp3> (<http://www.darc.de/uploads/media/dlrs.mp3>), die aktuelle PDF-Datei finden Sie im eingeloggten Zustand unter <https://www.darc.de/nachrichten/deutschland-rundspruch/#c35494> (<https://www.darc.de/nachrichten/deutschland-rundspruch/#c35494>).

(An die Rundspruchsprecher: Internet-Linkverweise nicht vorlesen, z.B. [X]; lediglich für die Schriftfassung werden diese am Ende des Rundspruches aufgelistet.)

Hallo, liebe SWLs, YLs und OMs,

Sie hören den Deutschland-Rundspruch Nummer 21 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 21. Kalenderwoche 2017. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- Erste Hamvention auf neuem Messegelände
 - Relaislisten für Schweiz und Liechtenstein aktualisiert
 - 70 Jahre DARC-Distrikt Hamburg (E)
 - 4U1ITU-Aktivität im Juni
 - Aktuelle Conteste
- und
- Was gibt es Neues vom Funkwetter?

Hier die Meldungen:

Erste Hamvention auf neuem Messegelände

Am vorletzten Maiwochenende hat die US-Amateurfunkmesse Hamvention erstmals auf dem neuen Ausstellungsgelände Greene County Fairgrounds and Expo Center in Xenia stattgefunden - etwa 20 Autominuten von Dayton im US-Bundesstaat Ohio entfernt. Dementsprechend hat man auch das Messe-Motto gestaltet: "Die gleichen Freunde, ein neues Zuhause". Aufgrund des renovierungsbedürftigen Zustands der Hara Arena steht dieser seit 1964 angestammte Platz nicht mehr für die Messe zur Verfügung.

"Es ist einfach sauber und schön", eröffnen die Moderatoren des Ham Nation Videopodcasts ihre 300. Folge auf YouTube [1] und fahren fort: "Auch die Aussteller sind überrascht und zufrieden." Die Hallen trugen während der Messezeit Namen bekannter Größen wie Hertz, Tesla oder Marconi. Zusätzlich haben die Veranstalter zahlreiche Zelte aufgestellt, um die Ausstellungsfläche zu vergrößern.

Im Bereich technischer News stellte Icom den IC-7610 vor und FlexRadio Systems wartete mit den Geräten FLEX-6400 und FLEX-6600 als Weiterentwicklungen seiner 6000er Reihe auf. Als weitere Neuheiten waren die 1500-W-Endstufe KPA1500

von Elecraft, neue Mikrofone von INRAD, neue Antennen von MFJ, Monobeam und SteppIR auszumachen.

Der Flohmarkt fand unter freiem Himmel statt. Die Handelswaren hatte man an meterlangen Tischen aufgestellt. Teilweise wurden sie auch direkt aus den PKWs heraus verkauft. Reges Treiben herrschte auch in den Vortragsräumen. Im "Ham Radio Makers and Hackers"-Forum fragte Glen Popiel, KW5GP, das Publikum, wer schon einmal mit Mikrocontrollern gearbeitet habe - fast alle hoben die Hände. Allein am Messe-Freitag gab es Vorträge über Amateurfunkpeilen, Tipps zur Betriebstechnik und vielen weiteren Themen. ARRL-Funksportmanager Norm Fusaro, W3IZ, und ARRL-Medien- und PR-Manager Sean Kutzko, KX9X, moderierten einen Talk über das NPOTA-Programm, welches die Aktivität aus US-Nationalparks zum Ziel hat. OM Kutzko begann seinen Vortrag mit Statistik aus dem Programm und gab das Mikrofon im Anschluss in das Auditorium, bei dem die Besucher ihre NPOTA-Geschichten preisgaben. Wer indes die Autoren Joel Hallas, W1ZR, Glen Popiel, KW5GP, und Ward Silver, N0AX, treffen wollte, fand sich am ARRL-Stand für eine Buchsignierung ein.

Die Hamvention endete am Sonntag, den 21. Mai, um 13 Uhr. "See you in 2018", schreibt Becky Schoenfeld, W1BXY, vom ARRL-Magazin QST auf der ARRL-Webseite [2]. Mit 30 000 bis 35 000 Besuchern liegt die Hamvention in den USA etwa gleichauf mit der Ham Fair in Tokio/Japan. Letztere findet dieses Jahr am ersten September-Wochenende in der japanischen Metropole in der "Big Sight" statt. Bis es soweit ist, erwartet der DARC e.V. zu Europas größter Amateurfunkausstellung wieder rund 17 000 Besucher auf dem Messegelände Friedrichshafen am Bodensee - in diesem Jahr vom 14. bis 16. Juli.

Relaislisten für Schweiz und Liechtenstein aktualisiert

Wie der Schweizer Amateurfunkverband USKA auf seiner Webseite meldet, hat Renato Schlittler, HB9BXQ, Koordinator für automatisch arbeitende Stationen, Relaislisten für die Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein aktualisiert. Gelistet sind Sprachumsetzer, ATV-Relais, Packet-Radio-Digipeater und Baken. Korrekturen oder Ergänzungen zu den Daten werden per E-Mail entgegengenommen [3]. Die Daten liegen als PDF-Dateien und Exceltabellen vor [4].

70 Jahre DARC-Distrikt Hamburg (E)

64 Gäste hatten sich zur Geburtstagsfeier anlässlich 70 Jahre DARC-Distrikt Hamburg am 21. Mai ebendort zusammengefunden. Dieser Tag war auch das Datum, an dem die britische Militärregierung in der Britischen Zone die Gründung von Amateurfunkverbänden gestattete. Der neue Verein erhielt den Namen "Deutscher Amateur-Radio-Club /Britische Zone". Die Distriktvorsitzende Felicitas Wolff, DL9XBB, hielt die Eröffnungsansprache und bat nacheinander die anwesenden ehemaligen DVs Thomas Kähler, DG5HX, und Ehrhart Siedowski, DF3XZ, sowie Gerhard Hoyer, DJ1GE, Archivar des Distriktes, um einige Worte. DARC-Vorstandsmitglied Thomas von Grote, DB6OE, wohnte der Versammlung bei und übergab DL9XBB einen Blumenstrauß sowie sieben Gutscheine für das Funktionsträgerseminar in der DARC-Geschäftsstelle. Nach ausgiebigen persönlichen Gesprächen und einem Statement für RADIO DARC klangen die Feierlichkeiten langsam aus.

4U1ITU-Aktivität im Juni

Im Zeitraum vom 12. bis 22. Juni beabsichtigt OM Christof Rohner, DL7TZ, die Clubstation 4U1ITU zu aktivieren. Er beabsichtigt, alle Bänder ab 40 m aufwärts in den klassischen Betriebsarten CW und SSB zu arbeiten. Betriebszeiten orientieren sich an seinen dienstfreien Zeiten. Die Clubstation der Internationalen Fernmeldeunion (ITU) hat ihren Sitz in Genf.

Aktuelle Conteste

27. und 28. Mai: CQ WW WPX Contest und Bayerischer Bergtag

27. Mai: Aktivitätstag Distrikt Nordrhein

28. Mai: Hamburg Contest

29. Mai bis 2. Juni: AGCW Aktivitätswoche

3. Juni: Green Party 2017

3. bis 4. Juni: DARC Mikrowellenwettbewerb, IARU-Region-1 Fieldday und Dutch Kingdom Contest

7. und 8. Juni: DIG Frühjahrscontest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 5/17 auf S. 60 und 6/17 auf S. 62.

Der Funkwetterbericht vom 23. Mai, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Rückblick vom 15. bis 22. Mai: Auch wenn drei Sonnenfleckengebiete 2656, 2658 und 2659 das Antlitz unserer Sonne zieren, so ist lediglich die Sonnenfleckenzahl von Null auf 35 gestiegen. Der solare Flux kletterte um drei Punkte von 71 auf 74 Fluxeinheiten. Die Schwankungen des geomagnetischen Feldes im Berichtszeitraum zeigte der Potsdamer Index A: 10, 7, 7, 9, 10, 22, 8. Am 19. und 20. Mai stieg die Geschwindigkeit des Sonnenwindes auf bis zu 769 km/Sekunde. Das zugehörige koronale Loch hatte negative Polarität, sodass der Sonnenwind ordentlich stören konnte. Im Norden gab es kurzzeitig Aurorabedingungen. Aber viel bemerkenswerter war für das Funkwettergeschehen, dass sich die sporadische E-Schicht täglich ausbildete. Der atmosphärischen Morgentide folgend, liegt jetzt die Sporadic-E-Häufigkeit zwischen 8 und 12 Uhr lokaler Zeit am höchsten. Am 19., 22. und 23. Mai funkten einige Mitteleuropäer morgens mit Japan. Nach Nord- und Südamerika ging es kurzzeitig am 19. und 21. Mai. Auf Kurzwelle profitierten 10 und 12 m von Sporadic-E mit lauten Short-Skip-Signalen. 20 und 30 m boten eher leise Signale, 40 m war nachts gut offen.

Vorhersage bis zum 31. Mai:

Die Sonnentätigkeit bleibt gering, auch wenn vielleicht ein C-Flare möglich ist. Das geomagnetische Feld bleibt bis zum 24. Mai unbestimmt bis aktiv, danach erwarten wir ruhige Bedingungen. Dennoch bleibt das Sporadic-E-Geschehen interessant. Es belebt das 6-m-Band und die obersten Kurzwellenbänder. 20 m bleibt das zuverlässigste DX-Band tagsüber, nachts finden wir auf 60, 40 und 30 m brauchbare bis gute DX-Bedingungen.

Es folgen nun die Orientierungszeiten für Grayline DX, alle Zeiten in UTC:

Sonnenaufgang: Auckland/Neuseeland 19:17; Melbourne/Ostaustralien 21:19; Perth/Westaustralien 23:02; Singapur /Republik Singapur 22:55; Tokio/Japan 19:30; Honolulu/Hawaii 15:50; Anchorage/Alaska 12:50; Johannesburg/Südafrika 04:42; San Francisco/Kalifornien 12:54; Stanley/Falklandinseln 11:41; Berlin/Deutschland 03:00.

Sonnenuntergang: New York/USA-Ostküste 00:13; San Francisco/Kalifornien 03:19; Sao Paulo/Brasilien 20:29; Stanley /Falklandinseln 20:06; Honolulu/Hawaii 05:05; Anchorage/Alaska 06:57; Johannesburg/Südafrika 15:25; Auckland /Neuseeland 05:17; Berlin/Deutschland 19:07.

Das waren die Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Stefan Hüpper, DH5FFL, vom Amateurfunkmagazin CQ DL. Diesen Rundspruch gibt es auch als PDF- und MP3-Datei auf der DARC-Webseite sowie in Packet Radio unter der Rubrik DARC. Meldungen für den Rundspruch - mit bundesweiter Relevanz - schicken Sie bitte per Post oder Fax an die Redaktion CQ DL sowie per E-Mail ausschließlich an redaktion@darcd.de (<mailto:redaktion@darcd.de>). Vielen Dank fürs Zuhören und AWDH bis zur nächsten Woche!

Verzeichnis der Internetadressen (Rundspruchsprecher: Bitte nicht vorlesen!):

[1] https://www.youtube.com/watch?v=_XAauxR3yhw (https://www.youtube.com/watch?v=_XAauxR3yhw)

[2] <http://www.arrl.org/news/dayton-hamvention-update-sunday> (<http://www.arrl.org/news/dayton-hamvention-update-sunday>)

[3] qrg@uska.ch (<mailto:qrg@uska.ch>)

[4] <http://www.uska.ch/die-uska/uska-fachstellen/frequenzkoordination/> (<http://www.uska.ch/die-uska/uska-fachstellen/frequenzkoordination/>)

[dx] <http://www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste/> (<http://www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste/>)

Ältere Deutschland-Rundsprüche gibt es im Deutschland-Rundspruch Archiv (<https://www.darc.de/nachrichten/deutschland-rundspruch/#c5757>) des DARC (derzeit nur für DARC Mitglieder zugänglich)