

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

Deutschland-Rundspruch 8/2017, 8. KW

(Redaktionsschluss: Mittwoch 10 Uhr, freigegeben für Rundspruchsendungen ab Donnerstag, den 23. Februar 2017, 17:30 UTC. Aktuelle Audiofassung unter <http://www.ostseerundspruch.de/category/deutschland-rundspruch/> auch als RSS-Feed und <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>.

(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 8 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 8. Kalenderwoche 2017. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- RTA bestätigt DL3MBG und DL7TZ im Amt
 - Anleitung für das Logbook of the World (LotW)
 - ARISS sucht Teilnehmer für Schulkontakte im Jahr 2018
 - HAARP-Forschungsanlage geht wieder in den Betrieb
 - 24. Funktionsträgerseminar in Baunatal
 - Radio.Garden – eine Weltreise durch das Medium Radio
 - Aktuelle Conteste
- und
- Was gibt es Neues vom Funkwetter?

Hier die Meldungen:

RTA bestätigt DL3MBG und DL7TZ im Amt

Bei der Versammlung des Runden Tisches Amateurfunk (RTA) am 19. Februar im Amateurfunkzentrum des DARC e.V. wurden Christian Entsfellner, DL3MBG, als Vorsitzender und Dr. Christof Rohner, DL7TZ, als Stellvertreter für den RTA-Vorstand gewählt. Die 13 Vertreter der Amateurfunkvereinigungen und -verbände wählten den Vorstand einstimmig. Der RTA besteht aus 17 Mitgliedsverbänden und -vereinigungen und gilt als kompetenter Ansprechpartner für Politik und Verwaltung. Auch bei Gesetzgebungsinitiativen in Bezug auf den Amateurfunk wird der RTA angehört und bekommt Gelegenheit zur Stellungnahme. In dem Meeting ging es um die Berichte aus dem vergangenen Jahr und um künftige Strategien in Sachen der Amateurfunkgesetzgebung.

Anleitung für das Logbook of the World (LotW)

Der österreichische Amateurfunkverband ÖVSV berichtet auf seiner Webseite darüber, dass OM Harald, OE6GC, eine Anleitung für das Logbook of the World zur Verfügung gestellt hat. Das so genannte LotW des amerikanischen Amateurfunkverbandes ARRL bietet neben den traditionellen Papier-QSL-Karten die Möglichkeit für Bestätigungen auf elektronischem Wege. Für manche Funkamateure erscheint die Einrichtung jedoch nicht ganz trivial. OE6GC hat nun zwei Anleitungen zur Verfügung gestellt. Die eine stellt einen Reprint seines Artikels im Magazin QSP dar und trägt den Titel „QSO und QSL-Management“. Darin stellt er generelle Überlegungen zum LotW an [1]. Der zweite Beitrag beschreibt anhand vieler Bildschirmfotos die LotW-Anmeldung und Zertifizierung in detaillierter Form [2].

ARISS sucht Teilnehmer für Schulkontakte im Jahr 2018

Für das Programm Amateur Radio on International Space Station, kurz ARISS, suchen die Verantwortlichen Amateurfunkstationen, welche im Jahr 2018 einen Schulkontakt mit der Internationalen Raumstation ISS machen wollen. Um von Interessenten möglichst zeitlich gebündelt angesprochen zu werden, hat man den Stichtag 15. April definiert. Bis zu diesem Termin kann man sich für Skeds bei der ARISS per E-Mail melden [3]. Die Skeds sollen dann zwischen dem 1. Januar und 30. Juni 2018 stattfinden.

HAARP-Forschungsanlage geht wieder in den Betrieb

Das in Alaska gelegene „High Frequency Active Auroral Research Program“, kurz HAARP, geht wieder in den Betrieb. Ursprünglich von der US Air Force, US Navy und der DARPA, einer Forschungsagentur des US-Verteidigungsministeriums betrieben, übernahm die Universität von Alaska Fairbanks diese Anlage im größten Bundesstaat der USA. HAARP kann eine dauerhafte Sendeleistung von 3,6 MW abgeben, womit sich eine effektive Strahlungsleistung von 3,16 GW ergibt. Diese werden für Studien im Bereich atmosphärischer Effekte genutzt. Nach Informationen des Internetblogs „The SWLing Post“ erfolgten bereits am 20. und 21. Februar AM-Aussendungen im Bereich von 2,8 und 3,3 MHz. Über weitere Details berichtet die Universität Alaska Fairbanks in einer Pressemitteilung [4].

24. Funktionsträgerseminar in Baunatal

Wie organisiere ich einen öffentlichkeitswirksamen Event im Ortsverband? Was muss ich bei der Kassenführung beachten? Wer arbeitet wo in der Geschäftsstelle in Baunatal? Das sind nur einige der Fragen, welche die 14 OMs und eine YL aus den Distrikten A, D, E, F, H, I, M, U und Q zum 24. Funktionsträgerseminar in der Geschäftsstelle des DARC e.V. mitgebracht haben. Vom 17. bis 19. Februar ging die Veranstaltung, die den ehrenamtlich Aktiven des Clubs interessante Einblicke in die Verbandsstrukturen gewährte. Dieses Seminar war die erste von insgesamt drei Weiterbildungen, die vom DARC e.V. jährlich angeboten werden. Schwerpunktmäßig geht es um die Themen „Aktiver Ortsverband (Mitgliederversammlung, Satzung, OV-Leben)“, „Ausbildung“, „Kassenführung im DARC e.V.“, „Services der Geschäftsstelle“, „Vereinsrecht, Haftungsfragen und Versicherung“ sowie „Presse- und Öffentlichkeitsarbeit“. Am Abend wurde das Schulungsangebot mit interessanten Workshops im Amateurfunkzentrum ergänzt. Natürlich wurde auch an der Clubstation DFØAFZ gefunkt.

Radio.Garden – eine Weltreise durch das Medium Radio

Weltweit senden Hunderttausende von Radiostationen. Mit der Webseite Radio.Garden [5] kann man sich auf eine virtuelle Radio-Rundreise rund um den Globus begeben. Im Webbrowser wird dazu eine Erdkugel dargestellt und jeder Punkt symbolisiert eine oder mehrere Radiostationen, deren Live-Stream man über die Lautsprecher des Rechners hören kann.

Aktuelle Conteste

24. bis 26. Februar: CQ World-Wide 160 m Contest

25. bis 26. Februar: REF Contest, UBA DX Contest und Bayerischer Bergtag

26. Februar: HSC-Contest

1. März: Military on the Air Aktivität

4. bis 5. März: ARRL International DX Contest und DARC VHF-, UHF-, Mikrowellenwettbewerb

5. März: UBA Spring Contest und Internationale YL-Aktivität zum Weltfrauentag

7. März: YL-CW-Party

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des DX und HF-Funksportreferates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 2/17 auf S. 60 und 3/17 auf S. 60

Der Funkwetterbericht vom 21. Februar, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Rückblick vom 14. bis 20. Februar: Ein ganz kleiner frühlingshafter Vorgeschmack lag auch im Funkwetter der vergangenen Woche. Der solare Flux stieg von 74 auf 81 Einheiten. Im geomagnetischen Index A aus Potsdam spiegelte sich wider, dass nur der Donnerstag und Freitag der Vorwoche stark gestört waren und alle anderen Tage zumindest ruhige Phasen aufwiesen. Schaut man in die Logs des ARRL DX Contests, so war von Deutschland aus nur das 10-m-Band unbrauchbar. Bei ZM4G stehen immerhin 99 QSOs mit den USA drin. 15 m öffnete besser als erwartet, aber nicht bis zur US-Westküste. Die Bänder 160 bis 20 m waren gut offen. Von DL aus weiter südlich verlaufende Funkwege, beispielsweise zu XX9D waren stabiler und meist bis zum 12-m-Band nutzbar.

Vorhersage bis zum 28. Februar:

Die am nordöstlichen Sonnenrand aufgetauchte Region 2638 erweckt einen aktiven Eindruck. Ab dem 23. Februar wird ein zentrales koronales Loch geoeffektiv, sodass wir für die kommende Woche wieder einen Mix aus Sonnenaktivität mit Fluxwerten um oder über 80 Einheiten, aber durchwachsen mit geomagnetischen Störungen haben werden. Es lohnt sich, alle Bänder zu beobachten.

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

Sonnenaufgang: Auckland/Neuseeland 17:57; Melbourne/Ostaustralien 19:55; Perth/Westaustralien 21:59; Singapur/Republik Singapur 23:15; Tokio/Japan 21:21; Honolulu/Hawaii 16:57; Anchorage/Alaska 17:21; Johannesburg/Südafrika 03:56; San Francisco/Kalifornien 14:42; Stanley/Falklandinseln 9:10; Berlin/Deutschland 06:11.

Sonnenuntergang: New York/USA-Ostküste 22:37; San Francisco/Kalifornien 01:55; Sao Paulo/Brasilien 21:42; Stanley/Falklandinseln 23:10; Honolulu/Hawaii 04:32; Anchorage/Alaska 03:00; Johannesburg/Südafrika 16:46; Auckland/Neuseeland 07:11; Berlin/Deutschland 16:29.

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. Vielen Dank fürs Zuhören und AWDH bis zur nächsten Woche!

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

[1] <http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Projekte/OE6GC/QSO-und-QLS-Management-.pdf>

[2] <http://www.oevsv.at/export/shared/.content/.galleries/Projekte/OE6GC/LOTW-einrichten-fuer-OE-Rufzeichen.pdf>

[3] ariss@ariss.org

[4] <https://news.uaf.edu/haarp-research-campaign-planned/>

[5] <http://radio.garden>

[dx] <http://www.darc.de/referate/dx>