

Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland - Mitglied der "International Amateur Radio Union"

Redaktion DBOZK-Rundspruch E-Mail: db0zk-rundspruch@web.de

DBOZK-Rundspruch vom 12.02.2021



Guten Abend liebe YLs, OMs und SWLs,
hier ist DLORP, am Mikrofon heute ...

Ich begrüße Sie recht herzlich zum DBOZK-Rundspruch.

Die Aussendung des Rundspruches erfolgt immer freitags um 19 Uhr Ortszeit
über das 2-Meter-Relais DBOZK, QRG 145.725 MHz.

Sollte das 2-Meter-Relais abgeschaltet sein, senden wir auf 70cm, 438.900.

Wie immer bitten wir die Frequenz für die Dauer des Rundspruches freizuhalten.

Termine und Meldungen für den Regionalteil bitte bis Donnerstag, 17 Uhr Ortszeit der jeweiligen Woche,
an die Redaktion DBOZK-Rundspruch unter der E-Mail-Adresse db0zk-rundspruch@web.de.

Beginnen wir mit dem Deutschland-Rundspruch.

Hallo, liebe SWLs, YLs und OMs,

sie hören den Deutschland-Rundspruch Nummer **06** des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die **06.**
Kalenderwoche 2021. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- **RadFxBat-2/Fox-1E wird OSCAR 109**
- **Das Fenster zur ISS öffnet sich wieder**
- **IARU erhält Schenkung der Domain hamradio.org**
- **GHz-Tagung erst wieder in 2022**
- **Und noch einmal: OV0JUTLANDIA**
- **Aktuelle Conteste**
und
- **Was gibt es Neues vom Funkwetter?**

Hier die Meldungen:

RadFxBat-2/Fox-1E wird OSCAR 109

Dem am 17. Januar gestarteten CubeSat RadFxBat-2/Fox-1E ist die OSCAR-Nummer 109 zugewiesen worden. Der Satellit hat unterdessen einige Schwierigkeiten bei seiner Mission. Die Telemetrie-Bake auf 435,750 MHz konnte bisher nicht empfangen werden, der Lineartransponder ist teilweise mit reduzierter Signalstärke in Betrieb. Wie die AMSAT mitteilt, werden die Arbeiten zur Inbetriebnahme der Telemetrie-Bake und zur Überprüfung des Transponders mit dem Ziel fortgesetzt, den Satelliten für den allgemeinen Gebrauch zu öffnen. AO-109 ist ein Gemeinschaftsprojekt zwischen der Vanderbilt-Universität und der AMSAT-NA. Der 1U-CubeSat ist der fünfte und letzte Satellit der Fox-1-Serie. Er trägt wie Fox-1B ein Experiment zu Strahlungseffekten. Der Satellit wurde mit einer LauncherOne-Rakete von Virgin Orbit gestartet, der zehn weitere Satelliten ins All brachte.

Das Fenster zur ISS öffnet sich wieder

Wie die ARISS-Europe mitteilt, können sich bis 28. März Schulen und Jugendorganisationen für einen Live-Kontakt mit einem Mitglied der Besatzung auf der Internationalen Raumstation ISS bewerben. Dieser Kontakt ist dann für das 1. Halbjahr 2022 vorgesehen. Weitere Informationen zur Bewerbung sind auf der Internetsite von ARISS-Europe zu finden [1]. Viel Erfolg bei der Bewerbung! Darüber berichtet Alfred Artner, DJ0GM.



[IARU erhält Schenkung der Domain hamradio.org](#)

Andrew J. Wolfram, KI7RYC, hat der Internationalen Amateur Radio Union (IARU) die Domain hamradio.org zur gemeinnützigen Nutzung im Bildungsbereich zur Förderung der Amateur- und Satellitenfunkdienste geschenkt. Bei der Annahme dieses Geschenks sagte IARU-Präsident Tim Ellam, VE6SH: "Die hamradio.org-Domain bietet eine einzigartige Möglichkeit, für die wir Andrew sehr dankbar sind. Es ist unsere Absicht, eine Webseite zu entwickeln, die als Anlaufstelle für jeden dienen kann, der Informationen über den Amateurfunk sucht." Die IARU ist der weltweite Zusammenschluss nationaler Amateurfunk-Organisationen mit Mitgliedsverbänden in mehr als 160 Ländern und eigenen Territorien. Seit ihrer Gründung im Jahr 1925 hat die IARU den Zugang zum Funkspektrum durch Funkamateure international erfolgreich verteidigt und erweitert. Darüber berichtet der US-amerikanische Amateurfunkverband ARRL auf seiner Webseite.

[GHz-Tagung erst wieder in 2022](#)

Die für den 20. Februar 2021 geplante GHz-Tagung Dorsten muss leider entfallen. Nach 43 Jahren treffen sich damit die Mikrowellenamateure erstmalig nicht im Februar in Dorsten, um sich über die neuesten Entwicklungen auf den GHz-Bändern und das vergangene Contestjahr auszutauschen. Die aktuelle Pandemielage lässt eine Veranstaltung der Tagung leider nicht zu. Neben den ggf. dann geltenden formalen Einschränkungen können in den Räumlichkeiten die notwendigen Abstandsregelungen nicht eingehalten werden.

Dies widerspricht auch der gepflegten Kultur der Tagung, die durch persönliche Kontakte und Nähe zwischen Referenten und Besuchern geprägt ist. Trotz intensiver Bemühungen der Tagungsleitung konnte keine virtuelle Tagung organisiert werden. Die Referenten bevorzugen die direkte Interaktion mit dem Publikum, dies ist leider in einem virtuellen Format nicht umzusetzen. Neben den Fachvorträgen schätzen die Besucher der GHz-Tagung insbesondere den persönlichen Austausch. Die Tagungsleitung prüft, ob am 20. Februar zumindest ein virtuelles Treffen organisiert werden kann. Bitte den Termin vormerken und die Webseite der GHz-Tagung auf Aktualisierungen prüfen [2]. Auf dieser Webseite wird ab Spätsommer 2021 auch die Ankündigung für die GHz-Tagung 2022 veröffentlicht, die dann aber wieder in altbewährter Form stattfinden soll. Die Tagungsleitung freut sich bereits jetzt darauf, die Mikrowellenamateure 2022 wieder in Dorsten begrüßen zu dürfen. Darüber berichtet Ralf Benninghoff, DG6EA.

[Und noch einmal: OV0JUTLANDIA](#)

Das dänische Sonder-Rufzeichen OV0JUTLANDIA - der DL-Rundspruch berichtete in den vergangenen Wochen - ist für Digitalbetrieb zu lang. Stattdessen wird die Kurzform OV70JUT verwendet. Darüber informiert Veit Pelinski, DL7ET.

[Aktuelle Conteste](#)

13. Februar: VFDB-Contest Teil 1 und 2 und RSGB 1,8 MHz Contest

13. bis 14. Februar: CQ WPX RTTY Contest und PACC Contest

17. Februar: AGCW-DL Schlackertastenabend

20. bis 21. Februar: ARRL International DX Contest und Russian WW PSK Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 2/2021 auf S. 70.

[Der Funkwetterbericht vom 9. Februar, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL](#)

[Zunächst der Rückblick vom 2. bis 8. Februar:](#)

Im Januar betrug die Monatsmittelwerte des solaren Fluxes 76 Fluxeeinheiten [3] und der Sonnenfleckenanzahl 10,4 [4]. In der ersten Februarwoche hatte sich am Charakter der sehr ruhigen Sonne nichts geändert. Der

solare Flux betrug fast konstant 73 Fluxeinheiten. Die Sonnenfleckenanzahl war null, bis auf einen unscheinbaren Fleck am 2. und 3. Februar. Wir wissen, dass oftmals bei fehlenden Sonnenflecken die koronalen Löcher für Abwechslung sorgen. Intensiver Sonnenwind von CH991 wehte am 2. und 3. Februar in zwei Wellen. Zuvor herrschten am 1. Februar angehobene Ausbreitungsbedingungen. Sonnenwind von CH991 und CH992 führte in der ersten Tageshälfte des 7. Februar zu Nordlicht in hohen geografischen Breiten, denn der geomagnetische Index k stieg auf 5 bis 6. Die positive Störungsphase war am Sonnabend sehr willkommen. Das 15-m-Band war in die Karibik und nach W5 bis 19:00 UTC offen, das 20-m-Band noch über eine Stunde länger. Nachts waren die Bänder 160, 80 und 60 m DX-tauglich. Die Dämpfung auf den Bändern 40 und 30 m war an manchen Tagen wie am letzten Sonntag in der zweiten Nachthälfte sehr hoch. Dennoch war das 40-m-Band das am längsten nutzbare und beste DX-Band. VY2ZM war beispielsweise noch mittags auf 40 m zu arbeiten. Das 20-m-Band öffnete vor 08:00 UTC mit guten Signalen aus Fernost. 17 und 15 Meter funktionierten nur in positiven Störungsphasen in alle Richtungen gut.

Vorhersage bis zum 16. Februar:

Die für den 10. Februar angekündigte wiederkehrende Region 2799 erscheint am südöstlichen Sonnenrand, wobei dieses Gebilde wahrscheinlich nicht von der Region 2799 abstammt. Das koronale Loch CH993 wird ab dem 10. Februar geoeffektiv sein. Danach folgt am 12. und 13. Februar CH994. Wir erwarten vom 9. bis 14. Februar ein meist gering gestörtes Erdmagnetfeld mit k -Werten zwischen eins und drei. Die Nächte sind noch lang für DX-Verbindungen in viele Gebiete auf allen unteren Bändern. Die D-Schicht wird nach Tagesanbruch erst langsam aufgebaut, sodass man beispielsweise auf 80 m bis etwa 08:00 UTC DX-Stationen arbeiten kann. 160 m zeigt an manchen Tagen bei Sonnenaufgang kurzzeitige Signalsprünge von mehreren S-Stufen.

Es folgen nun die Orientierungszeiten für Gray-Line DX, jeweils in UTC:

Sonnenaufgang: Auckland/Neuseeland 17:44; Melbourne/Ostaustralien 19:42; Perth/Westaustralien 21:48; Singapur/Republik Singapur 23:16; Tokio/Japan 21:34; Honolulu/Hawaii 17:05; Anchorage/Alaska 17:56; Johannesburg/Südafrika 03:48; San Francisco/Kalifornien 15:06; Stanley/Falklandinseln 08:47; Berlin/Deutschland 06:35.

Sonnenuntergang: New York/USA-Ostküste 22:23; San Francisco/Kalifornien 01:42; Sao Paulo/Brasilien 21:50; Stanley/Falklandinseln 23:34; Honolulu/Hawaii 04:26; Anchorage/Alaska 02:27; Johannesburg/Südafrika 16:55; Auckland/Neuseeland 07:25; Berlin/Deutschland 16:07.

Das waren die Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Stefan Hüpper, DH5FFL, vom Amateurfunkmagazin CQ DL. 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@darf.de. Diesen Rundspruch gibt es auch als PDF- und MP3-Datei auf der DARC-Webseite, in Packet Radio unter der Rubrik DARC sowie per E-Mail-Abonnement. Über die DARC-Webseite [mail] können Sie sich dazu jederzeit an- und abmelden. Bitte bewahren Sie dazu Ihr Passwort stets griffbereit auf!

Vielen Dank fürs Zuhören und AWDH bis zur nächsten Woche!

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

- [1] www.ariss-eu.org/school-contacts
- [2] www.ghz-tagung.de
- [3]: www.spaceweather.gc.ca/solarflux/sx-5-en.php
- [4]: www.sidc.be/silso/datafiles
- [dx] www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste

Der Rheinland-Pfalz-Rundspruch Nr. 05/2021

- **Aufruf für Beiträge**
- **OV Blieskastel – Q17 Blieskastler Gollenstein Diplom**
- **Termine zum Vormerken**

Aufruf für Beiträge

Der Rheinland-Pfalz-Rundspruch soll Neuigkeiten, Interessantes usw. beinhalten.

Jede Woche begeben sich auf die Suche.

Jetzt in Corona-Zeiten ist es besonders schwer, da keine Veranstaltungen stattfinden dürfen.

Vielleicht fällt euch etwas Gutes ein.

Die mir zugesandten Beiträge, nehme ich sehr dankend an und werde diese veröffentlichen, auch mit Foto wenn gewünscht.

Ohne Euch wird der RLP-Rundspruch immer weniger.

Bitte sendet mir Beiträge an die E-Mail-Adresse rlrundspruch@freenet.de zu.

73

Silvia – DF8WR

OV Blieskastel – Q17 Blieskastler Gollenstein Diplom

(Quelle: Saar-Rundspruch)

Der OV Blieskastel Q17 der im Biosphärenreservat DL-FF 033 mitten im Herzen des Bliesgau liegt hat sich nun entschlossen nach 40 Jahren Bestehen des OV's ein Diplom herauszugeben.

Diplom Regeln:

Um das Diplom zu arbeiten müssen 60 Punkte erreicht werden.

Jede Station darf ab dem 1.01.2021 nur einmal gearbeitet/gehört und gewertet werden.

Hierbei gilt folgende Punktestaffell:

- Clubstation DL0BLK: 10 Punkte Obligatorisch
- OVV Q17: 10 Punkte Obligatorisch
- Jedes weitere Mitglied Q17: 5 Punkte 4 Mitglieder sind zusätzlich Obligatorisch
- Distriktvorsitzender und Stellvertreter DVQ : 5 Punkte

Jedes Mitglied des Distriktes Q : 1 Punkt

Das Diplom kann in Verschiedenen Modes und Bandarten beantragt werden.

Antrag und Ausfertigung des Diploms:

Der Antrag GCR Liste muss an die Diplommanagerin DL3CR per Email gesendet werden in Verbindung mit einer Überweisung einer Bearbeitungsgebühr von 5 Euro.

Das Diplom wird als PDFAusfertigung per E-Mail dem Antragsteller nach Bearbeitung des Antrages übersendet. Die DCL Beantragung ist auch in Arbeit.

Anträge sind zu richten an:

DL3CR Christiane Rester

Peppenkumerstr.28

66453 Gersheim

E-Mail: dl3cr@darcdarc.de

Betreff Diplom und dein Call

Diese Infos sind auf der Homepage des Ortsverbandes O17 zu finden unter „unser DIPLOM“

38 & 88 de DL3CR Christiane OVV Q17

Termine zum Vormerken

2020	
Ab 09.11.2020	Amateurfunk-Lehrgang in Bad Honnef
2021	
März 2021	
06.03.2021	39. Bergheimer Amateurfunk Flohmarkt fällt aus
April 2021	
10.04.2021	Funk Tag Kassel fällt aus
Mai 2021	
08.05. 2021	Aktivitätsabend 2m
22.05. 2021	Aktivitätsabend 70cm
Juni 2021	
26.-27.06. 2021	HAM Radio
August 2021	
21.08. 2021	Aktivitätsabend 10m
Oktober 2021	
03.10. 2021	Aktivitätsabend 80m
November 2021	
20.11. 2021	Flohmarkt der Ahrweiler Funkamateure
27.11. 2021	Dortmunder Amateurfunkmarkt

Soweit der Rheinland-Pfalz-Rundspruch.

Meldungen für den Rheinland-Pfalz-Rundspruch bitte bis Donnerstagmittag der jeweiligen Woche an:
 Silvia Wandernoth-Schikorr - DF8WR. E-Mail rlrundspruch@freenet.de (oder Telefon 06500/95134
 Telefax 06500/95135)

Weitere Meldungen rund um DB0ZK sowie sonstige aktuelle News

Welt-Radio-Tag 2021

Mit der Erklärung des 13. Februar 2012 hat die UNESCO einen Welttag des Radios eingeführt, es soll damit auf die Bedeutung des Mediums aufmerksam gemacht werden. Viele Menschen wären ohne Radio nicht in der Lage, die neuesten Informationen zu erhalten und würden so ausgeschlossen werden. Alle Staaten werden an diesem Tag dazu angehalten, den Zugang zu Informationen über Radio sicherzustellen. Jedoch soll damit auch die Internationale Zusammenarbeit von Radiosendern gefördert werden. Das Radio gilt Köln-Aachen Rundspruch Kontakt: KARS@DARC.DE auch heute noch als das Erste weltweite Massenmedium, was Menschen den Zugang zu Informationen deutlich erleichterte. Der Erste reguläre Programmbetrieb startete in Deutschland, im Oktober 1923 und veränderte darauf hin die Empfindung für Informationen und läutete gleichzeitig ein neues Kapitel der Aufklärung ein. Das Radio ist auch nach über 100 Jahren immer noch, der Hauptübertragungsweg für neue Musik und das kennenlernen neuer Künstler. Es hat

sich herausgestellt dass besonders Jugendliche, das Medium Radio als einen Ort ansehen in dem Provokation und Spontaneität noch spürbar gelebt werden. Seine Stärke ist es das breite Publikum, mit neuen Themen zu überraschen aber auch neugierig auf anderes zu machen. In Deutschland hören durchschnittlich 54 Millionen Menschen am Tag, egal ob über ein Gerät Zuhause oder im Auto Radio. Zwar hat das Internet inzwischen einen starken Teil eingenommen, doch die überwiegende Zahl der Hörer schätzt das konventionelle Radio.

(Quelle: KA-Rundspruch)

Siehe Link: <https://en.unesco.org/commemorations/worldradioday>

Liebe Zuhörer, soweit der heutige DBOZK-Rundspruch.

Am Mikrofon war ...

Diesen Rundspruch finden Sie zum Nachlesen auf der Homepage des OV Cochem unter www.darc.de/k45 Rubrik „Rundsprüche“.

Bevor ich zum Bestätigungsverkehr übergehe, lasse ich eine kleine Pause für eventuelle Zusatzmitteilungen oder Fragen.

Das scheint nicht der Fall zu sein. Dann beende ich den heutigen Rundspruch. Hier war DLORP mit dem DBOZK-Rundspruch.

Vielen Dank für Ihr Interesse.

Den nächsten DBOZK-Rundspruch hören Sie am **Freitag, den 19.02.2021**

Das Rundspruchteam wünscht allen ein schönes Wochenende.