

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](mailto:db0zk-rundspruch@web.de)

## DBOZK-Rundspruch vom 29.05.2020



Guten Abend liebe YLs, OMs und SWLs,  
hier ist DLORP, am Mikrophon heute **Carsten, DO6SW**

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](mailto:db0zk-rundspruch@web.de).



Beginnen wir mit dem Deutschland-Rundspruch.

Hallo, liebe SWLs, YLs und OMs,

Sie hören den Deutschland-Rundspruch Nummer **21** des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die **22.**  
Kalenderwoche 2020. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- **Amateurfunkprüfungen voraussichtlich ab Ende Juni 2020**
- **Amateurfunkprüfungen in Österreich vor der Wiederaufnahme**
- **AMSAT-OSCAR 7 wieder vermehrt aktiv**
- **Funkamateure nach dem Zyklon Amphan aktiv**
- **Termine**
- **Aktuelle Conteste**
- und**
- **Was gibt es Neues vom Funkwetter?**

**Hier die Meldungen:**

### **Amateurfunkprüfungen voraussichtlich ab Ende Juni 2020**

Auf unsere Anfrage nach Fortführung von Amateurfunkprüfungen hat uns die Pressestelle der Bundesnetzagentur folgendes Statement gegeben: "Während der Einschränkungen durch Maßnahmen zur Eindämmung des Coronavirus hat die Bundesnetzagentur alle geplanten Amateurfunkprüfungen abgesagt. Darüber hinaus wurde darum gebeten, von Anmeldungen zu Prüfungen abzusehen. Im Zuge der Lockerungen von Maßnahmen zur Eindämmung des Coronavirus werden derzeit Konzepte zur Wiederaufnahme des Prüfungsbetriebs unter Einhaltung der aktuellen Hygiene- und Abstandsbestimmungen erarbeitet mit dem Ziel, Termine mit verringerter Teilnehmerzahl voraussichtlich ab Ende Juni 2020 anzubieten. Konkrete Termine stehen derzeit noch nicht fest. Sobald Prüfungstermine festgelegt sind, werden diese auf der Webseite der Bundesnetzagentur [1] veröffentlicht. Dies gilt vorbehaltlich einer erneuten Absage aller Prüfungen für den Fall, dass dies zur Eindämmung des Coronavirus erforderlich ist. Prüfungskandidaten können ab sofort Anträge auf Zulassung zur Teilnahme an einer Amateurfunkprüfung bei der Bundesnetzagentur einreichen. Sie werden in eine Warteliste aufgenommen." Wir bedanken uns bei der Pressestelle für dieses Statement.

### **Amateurfunkprüfungen in Österreich vor der Wiederaufnahme**

Der österreichische Amateurfunkverband ÖVSV meldet die Wiederaufnahme der mündlichen Amateurfunkprüfungen am 15. und 16. Juni in Wien und den Bundesländern. Im Gegensatz zu anderen Ländern gibt es in Österreich keine schriftliche Prüfung im Multiple-Choice-Stil, die Prüfungen werden stattdessen mündlich abgehalten. Die Öffentlichkeit ist im Prüfungsraum willkommen, um sich die laufende

Prüfung anzuhören. Ein Kandidat beschrieb die Prüfung wie folgt: "Die Prüfer waren sehr entgegenkommend. Ich habe noch nie zuvor eine so entspannte Prüfungssituation erlebt". Darüber berichtet das britische Nachrichtenportal Southgate.

### [AMSAT-OSCAR 7 wieder vermehrt aktiv](#)

Der fast 46 Jahre alte AMSAT-OSCAR 7 ermöglichte am 4. Mai einen bemerkenswerten Kontakt zwischen Diego Feil, LW2DAF, in Buenos Aires, Argentinien, und Tom Ambrose, ZS1TA, in Kapstadt, Südafrika. LW2DAF befand sich dabei im Locatorfeld GF05RK und ZS1TA in JF95FX. Der Kontakt erstreckte sich über etwa 6970 km über den Südatlantik, wobei beide Stationen nur zwei oder drei Grad über dem Horizont anpeilten. Beide Stationen hatten die Orbitalvorhersagen mehrere Wochen lang beobachtet und Zeiten, in denen beide Stationen gleichzeitig AO-7 "sehen" konnten, traten nur gelegentlich auf. Elektromagnetische Störungen, insbesondere in Kapstadt, hatten frühere Bemühungen behindert, aber am Morgen des 4. Mai war ihr Niveau niedrig. Es war ein perfekter Kontakt möglich, wobei vollständige Rufzeichen und Berichte ausgetauscht wurden. Im Jahr 2016 erreichten Dave Swanson, KG5CCI, in Arkansas und Eduardo Erlemann, PY2RN, in Brasilien einen Entfernungs-Meilenstein auf AO-7 und schlossen einen geplanten Kontakt ab, bei dem eine berechnete Entfernung von etwa 8010 km zurückgelegt wurde, was laut Swanson "weit über die theoretische Reichweite von AO-7 hinausging". Diese funkbetriebliche Leistung sollte mathematisch eigentlich nicht möglich sein. Darüber berichtet der US-amerikanische Amateurfunkverband ARRL mit Verweis auf den AMSAT-Nachrichtendienst.

### [Funkamateure nach dem Zyklon Amphan aktiv](#)

Der Amateurfunk stellte kürzlich in Indien erneut unter Beweis, dass er im Notfallwichtige Kommunikationswege aufrechterhalten kann. Der Zyklon Amphan traf auf Land und richtete u.a. Schäden an der Infrastruktur und der Kommunikationstechnik an. Der New Indian Express berichtet nun über einen Fall, bei dem sich ein Amateurfunk-Club einschaltete und helfen konnte. Ramkrishna Kar, ein Bewohner der Stadt Barasar, hatte zwei Tage lang keinen Kontakt zu seiner Familie im Gebiet Bagbazar auf der Insel Sagar. Kar, der aus beruflichen Gründen in Barasat lebt, hatte keine Ahnung, wie es seinen Eltern, seiner Frau und seinem Sohn ging, da die Insel Sagar vom Rest des Staates völlig abgeschnitten war. Da Strom, Internet und Mobilfunknetze ausgefallen waren, setzte sich Kar mit den Funkamateuren des West Bengal Radio Club in Verbindung. Der Club entsandte eines seiner Mitglieder, Dibas Mondol, um mit Kars Familie Kontakt aufzunehmen. Mondol radelte durch die trostlose Landschaft, um Kars Zuhause zu erreichen. Dann nahm er Fotos auf und übermittelte sie per SSTV. Die ganze Geschichte kann man auf der Webseite des New Indian Express nachlesen [2]. Darüber berichtet das britische Nachrichtenportal Southgate.

### [Termine](#)

Die Eisenbahn-Funkamateure, kurz EFA, veranstalten jährlich am 3. Samstag im Juni von 12:00 bis 17:00 UTC einen UKW-Contest. Von 144,150 bis 144,400 MHz sind alle Stationen in SSB zu arbeiten. Der Anruf erfolgt durch Rufen von "CQ FIRAC Contest". Contestabrechnung bitte auch als Kontroll-Log per E-Mail einsenden [3]. Die komplette Ausschreibung gibt es im Internet [4].

The Finnish Amateur Radio League (SRAL), die Araucaria DX Group (ADXG) aus Brasilien und Radio Arcala, OH8X, laden zu einem besonderen Contest ein: dem STAYHOME-Contest. Die Aktivität findet am 6. und 7. Juni von 10:00 bis 09:59 UTC statt. An diesem Wochenende werden STAYHOME-Stationen aus über 30 DXCC-Gebieten aktiviert. Die Ausschreibung findet man im Internet [5]. Darüber berichtet der DARC-Referent für Conteste, Paul Schimanski, DF4ZL.

Nachdem der CW-Fieldday am 6. und 7. Juni gestrichen ist, haben OMs aus dem OV Spreewald (Y28) zu einem allgemeinen Diplom-Aktivitätstag aufgerufen. Ortsverbände und Gruppen, die Diplome herausgeben, besonders Kurzzeit-Diplome wie das RSV-30-Diplom und ähnliches, sollen dann besonders aktiv sein, um

Punkte zu verteilen. Dieser Idee schließt sich die DIG gerne an. Es geht also nicht um einen Ersatz-Contest, sondern um einfache Aktivität auf den Bändern.

### Aktuelle Conteste

30. Mai: Aktivitätstag Distrikt Nordrhein und Rheinland-Pfalz-Aktivitätsabend  
30. bis 31. Mai: CQ WW WPX Contest und Bayerischer Bergtag (der Mikrowellenteil ist hier abgesagt)  
3. Juni: DIG Frühjahrscontest  
4. Juni: DIG Frühjahrscontest  
6. bis 7. Juni: Green Party, DARC-Mikrowellen-Wettbewerb und IARU-Region 1 Fieldday  
Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 5/20 auf S. 70 und 6/20 auf S. 62.

### Der Funkwetterbericht vom 26. Mai, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

#### **Zunächst der Rückblick vom 19. bis 25. Mai:**

Die Sonnenaktivität war unverändert gering. Zwischen dem 20. und 22. Mai entwickelten sich zwei magnetische Gebilde auf der Sonnenoberfläche, die jedoch zerfielen. Der solare Flux betrug fast konstant 70 Einheiten. Das geomagnetische Feld war ruhig. Der Dreistundenindex  $k$  lag zwischen Null und Zwei. Dennoch dominierte auf allen Bändern wieder langperiodisches Fading. Die Aktivität auf den oberen Kurzwellenbändern und auf 6 m profitierte von guten SporadicE-Bedingungen. Die sporadische E-Schicht bildete sich bereits morgens aus und war auch abends manchmal bis fast Mitternacht präsent. Typisch war die Erreichbarkeit nur einzelner Rufzeichengebiete, wie spätabends der Balkan. Das 10-m-Band war vormittags gut belegt. Auf dem vermeintlich toten 15-m-Band gelangen einzelne CW-QSOs mit Nordamerika. Das 20-m-Band blieb nachts offen und lieferte um Mitternacht noch DX-Signale von der US-Westküste. Die Signale waren lauter als nachmittags, weil die F2-Grenzfrequenz abends anstieg [6, 7].

#### **Vorhersage bis zum 3. Juni:**

Der WPX CW-Contest verspricht, auch im Sonnenfleckenminimum interessant zu werden. Dazu tragen sowohl die sporadische E-Schicht als auch die ruhige Geomagnetik bei. Bei Fluxwerten um 70 Einheiten und meist ruhigem Erdmagnetfeld bleibt der gegenwärtige Charakter der Kurzwellenausbreitung erhalten. Früh nach Sonnenaufgang öffnen 20 m, vielleicht auch 15 m, nach Osten. Mit etwas Glück sorgt zeitgleich die sporadische E-Schicht für viel Betrieb auf 15 m und 10 m [8]. Nachmittags erleben wir auf 20 m das gleiche Phänomen wie spätabends in Richtung Nordamerika, denn es sind Stationen aus VK und ZL noch über den kurzen Weg erreichbar, obwohl es dort dunkel ist und die Signale bereits auf 40 m laut sind.

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

**Sonnenaufgang:** Auckland/Neuseeland 19:20; Melbourne/Ostaustralien 21:22; Perth/Westaustralien 23:05; Singapur/Republik Singapur 22:56; Tokio/Japan 19:28; Honolulu/Hawaii 15:49; Anchorage/Alaska 12:42; Johannesburg/Südafrika 04:44; San Francisco/Kalifornien 12:52; Stanley/Falklandinseln 11:46; Berlin/Deutschland 02:54.

**Sonnenuntergang:** New York/USA-Ostküste 00:16; San Francisco/Kalifornien 03:22; Sao Paulo/Brasilien 20:28; Stanley/Falklandinseln 20:01; Honolulu/Hawaii 05:07; Anchorage/Alaska 07:06; Johannesburg/Südafrika 15:24; Auckland/Neuseeland 05:14; Berlin/Deutschland 19:12.

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](mailto: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.bundesnetzagentur.de/amateurfunk](http://www.bundesnetzagentur.de/amateurfunk)

[2] [indianexpress.com/article/cities/kolkata/as-communications-failed-post-amphan-ham-radio-club-tuned-in-to-save-the-day-6428007/](http://indianexpress.com/article/cities/kolkata/as-communications-failed-post-amphan-ham-radio-club-tuned-in-to-save-the-day-6428007/)

[3] [contest\(at\)firac.de](mailto:contest@firac.de)

[4] [www.efa-dl.de](http://www.efa-dl.de)

[5] [www.darc.de/der-club/referate/conteste/stayathome-contest](http://www.darc.de/der-club/referate/conteste/stayathome-contest)

[6] [www.ionosonde.iap-kborn.de/actuellz.htm](http://www.ionosonde.iap-kborn.de/actuellz.htm)

[7] [digisonda.ufa.cas.cz](http://digisonda.ufa.cas.cz)

[8] [www.tvcomm.co.uk/g7izu/](http://www.tvcomm.co.uk/g7izu/)

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

## Der Rheinland-Pfalz-Rundspruch Nr. 21/2020

- **Silent key**
- **Kein SAARLORLUX-Freundschaftstreffen in 2020**
- **Der 39. Bergheimer Amateurfunk-Flohmarkt findet leider nicht statt**
- **Termine zum Vormerken**

---

### Silent key

In stiller Trauer nehmen wir Abschied von unserem Gründungsmitglied  
Walter Metternich DJ4HE.

Walter verstarb am Samstag den 23.05.2020 im Alter von 83 Jahren.

Er war 63 Jahre Mitglied im DARC und Träger der goldenen Ehrennadel.

Im Ortsverband Bingen hat er sich im Laufe der Jahre durch seine Arbeit im Vorstand,

Mitinitiator vieler Aktivitäten und der Durchführung von Lehrgängen zur Vorbereitung auf die Amateurfunk  
Lizenzprüfung immer wieder verdient gemacht. Den Mitgliedern stand er stets mit Rat und Tat zur Seite. Der  
Ortsverband Bingen DOK K15 hat ihm sehr viel zu verdanken.

Weiterhin war er Mitbegründer der Binger Contest-Gruppe DK0BN.

Wir werden ihn sehr vermissen und im stets ein ehrendes Andenken bewahren.

vy Heinz DF6WZ

Stellvertretender OVV Bingen/Rh DOK:K15

### Kein SAARLORLUX-Freundschaftstreffen in 2020

(Quelle: Saaar-Rundspruch)

Wegen der "CORONA-Pandemie" kann das SAARLORLUX-Freundschaftstreffen in diesem Jahr nicht  
stattfinden. Wir hoffen, dass wir für das nächste Jahr wieder ein Amateurfunk-Freundschaftstreffen  
ermöglichen können.

Das Jugendherbergswerk (SNJ) in Weicherdange freut sich schon auf eine weitere zukünftige Zusammenarbeit mit uns.

Als Ersatzveranstaltung bieten wir die Amateurfunkausstellung am 10. Oktober 2020, in der "Alten Näherei", in 66287 Quierschied, Holzerstraße 126 b an (Info unter DARC-Termine).

Den Termin für das SAARLORLUX-Freundschaftstreffen für 2021 geben wir rechtzeitig bekannt.

Wir bitten um Euer Verständnis für diese Terminänderung.

i.A. Heinz Nauerz – DK4XC Q08-SLL-Referent.

### [Der 39. Bergheimer Amateurfunk-Flohmarkt findet leider nicht statt](#)

Das Flohmarktteam des DARC e.V., OV-Bergheim G20, hat sich entschlossen den auf den 13. Juni 2020 verschobenen 39. Bergheimer Funkflohmarkt „Der Treffpunkt im Westen“ in diesem Jahr komplett ausfallen zu lassen.

Die behördlichen Auflagen für Veranstaltungen, voraussichtlich bis August 2020 und die Fürsorge für die vielen doch etwas älteren Besucher, haben uns keine andere Wahl gelassen.

In der Hoffnung, dass 2021 alles wieder besser sein wird, haben wir uns mit unseren Vermietern für das Bürgerhaus und der Sporthalle in Bergheim Quadrath geeinigt, den 39. Bergheimer Funkflohmarkt „Der Treffpunkt im Westen“ am 06. März 2021 durch zu führen. Alle bereits bezahlten Eintrittskarten und Standgebühren behalten Ihre Gültigkeit.

Zusätzlich werden wir alle, die bereits Online Tickets gekauft oder Ihre Standgebühren bezahlt haben anschreiben. Sie haben dann die Möglichkeit zu entscheiden, ob Sie doch lieber Ihr Geld, unter Angabe Ihrer Bankverbindung, zurück haben möchten.

In der Hoffnung, dass wir uns alle 2021 gesund wiedersehen,

der Vorstand des DARC e.V., OV-Bergheim – G20,

Franz-Dieter Wagner – DL5KCD

### [Termine zum Vormerken](#)

<b>Mai 2020</b>	
30.05. 2020	RLP-Aktivitätsabend 70cm
<b>Juni 2020</b>	
13.06. 2020	<del>39. Bergheimer Amateurfunk Flohmarkt</del>
<b>August 2020</b>	
22.08. 2020	RLP-Aktivitätsabend 10m
<b>September 2020</b>	
11.-13.09.2020	65. UKW-Tagung in Weinheim
25.-26.09.2020	Wissensseminar "Antennen" G09 in Baunatal
<del>26.09.2020</del>	<del>Distriktssverviectag</del>
<b>Oktober 2020</b>	
03.10. 2020	RLP-Aktivitätsabend 80m

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

## Weitere Meldungen rund um DB0ZK sowie sonstige aktuelle News

### **Funkbetrieb**

#### Sporadic-E-Saison dreht langsam auf

OM Detlef Meis, DF5JZ, berichtet aktuell auf seiner Webseite über Sporadic-E-Crossband-Kontakte mit 40 MHz aus Irland: [detlef-meis.de/2019/05/30/erste-sporadic-e-crossband-kontakte-mit-40-mhz-aus-irland](http://detlef-meis.de/2019/05/30/erste-sporadic-e-crossband-kontakte-mit-40-mhz-aus-irland). „Sowohl 40 als auch 50 MHz profitieren von den hervorragenden Es-Bedingungen, die wir zurzeit haben“, berichtet der DARC-HF-Referent Tom Kamp, DF5JL, dazu.

„Dabei hat die Sporadic-E-Saison ja gerade erst Mal so richtig Fahrt aufgenommen. Wir dürfen daher gespannt sein, was uns noch erwartet“, gibt DF5JL als Ausblick. Vor allem der Zeitraum zwischen Mai und Juli ist für das Auftreten sporadischer E-Schichten bekannt. „Wie gut, dass uns Funkamateure die Bundesnetzagentur das 6-m-Band mit erhöhter Sendeleistung gerade rechtzeitig, wenngleich befristet, zugeteilt hat. Funkwettertechnisch ist Sporadic-E jedenfalls eine ganz spannende Angelegenheit“, fasst es Tom Kamp zusammen.

*Quelle: DARC.de*

#### Absage des diesjährigen Distriktservicetages am 26. September

Auch der diesjährige Distriktservicetag am 26. September im LPM in Dudweiler muss wegen der gesetzlichen Vorschriften zur Corona-Pandemie abgesagt werden.

Im LPM sind für dieses Jahr alle Veranstaltungen abgesagt worden. Wir hoffen, dass wir im nächsten Jahr wieder einen Distriktservicetag der Distrikte K + Q anbieten können.

73 de Eugen Düpre – DK8VR DV Saar

*Quelle: Saar-Rundspruch*

---

Liebe Zuhörer, soweit der heutige DB0ZK-Rundspruch.

Am Mikrofon war **Carsten, DO6SW**

Diesen Rundspruch finden Sie zum Nachlesen auf der Homepage des OV Cochem unter [www.darc.de/k45](http://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 DB0ZK-Rundspruch.

Vielen Dank für Ihr Interesse.

Den nächsten DB0ZK-Rundspruch hören Sie am **Freitag, den 05.06.2020**

Das Rundspruchteam wünscht allen ein schönes Wochenende.