

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 23.06.2017



Guten Abend liebe YLs, OMs und SWLs,
hier ist DLORP, am Mikrofon **Rita, DL3PF**

Ich begrüße Sie recht herzlich zum DBOZK-Rundspruch.

Wie immer erfolgt die Aussendung des Rundspruches freitags
um 19 Uhr Ortszeit über das 2m-Relais DBOZK, QRG 145.725 MHz
Sollte das 2-Meter-Relais abgeschaltet sein, senden wir auf 70cm, 438,900.
Wir bitten darum, 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 25 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die
25. Kalenderwoche 2017. Dieses Mal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

-
- **RTA-Stellungnahme zur geplanten Änderung der StVO**
 - **Asteroid nach Funkamateurin benannt**
 - **WRTC-Testtag mit Sonder-DOKs**
 - **DARC präsentiert sich bei Mainuferfest in Offenbach**
 - **Einladung zum 4. Ottobeurer Notfunksymposium**
 - **Aktuelle Conteste**
- und**
- **Was gibt es Neues vom Funkwetter?**

Hier die Meldungen:

[RTA-Stellungnahme zur geplanten Änderung der StVO](#)

"Die neue StVO - eine Verordnung, die über das Ziel hinausschießt" - mit diesen Worten eröffnet der Runde Tisch Amateurfunk (RTA) sein Statement zur geplanten Änderung der Straßenverkehrsordnung. Für das so genannte "Handyverbot am Steuer" hatte zuvor das Verkehrsministerium und Umweltministerium dem Bundesrat einen Verordnungsentwurf vorgelegt, wonach die Verbotsregelung künftig auf "sämtliche technische Geräte der Kommunikations-, Informations- und Unterhaltungselektronik" ausgeweitet werden soll. Bisher waren davon ausdrücklich nur Mobil- und Autotelefone betroffen. Argumentativ stützt sich der RTA darauf, dass u.a. kein psychischer Druck für eine unmittelbare Antwort an den Gesprächspartner bestehe. Weiterhin erfordere die Bedienung üblicher Funktechnik im Gegensatz zum Smartphone keinerlei Blickkontakt zum Gerät. Die Bedienung von Funkgeräten/Mikrofonen erfolge meist "blind" und lenke damit weit weniger vom Verkehr ab als z.B. das Öffnen einer Thermoskanne oder das Abstauben von Zigarettenasche während des Fahrbetriebs. Weiterhin macht der RTA auf die Tragweite der geplanten Änderung aufmerksam. Betroffen sei eine breite Palette: vom Taxi-Unternehmen bis zum Pannendienst. Die Stellungnahme zu TOP 9 (BR-Drucksache 424/17) des Verkehrsausschusses wurde im Bundesrat bereits an die ständigen Sitzungsvertreter im Verkehrsausschuss weitergeleitet. Am 20. Juni hatte der Bundesrat den Entwurf der Tagesordnung für die Plenarsitzung am 7. Juli veröffentlicht. Die geplante Änderung der Straßenverkehrsordnung wird unter dem Tagesordnungspunkt 82 behandelt. DARC-Mitglieder können das

Statement des RTA als Vorstandsinformation auf der DARC-Webseite nachlesen [1], wofür sie sich vorab einloggen müssen.

[Asteroid nach Funkamateurin benannt](#)

Die Internationale Astronomische Union, kurz IAU, hat am 13. April den Asteroiden 11807 Wannberg nach der Funkamateurin Asta Pellinen-Wannberg, SM3UHV, benannt. Der schwedische Amateurfunkverband SSA berichtet dazu auf seiner Webseite: "Asta Pellinen-Wannberg ist als Professorin im Bereich der Physik an der Universität Umeå tätig. Ihre bahnbrechenden Erkenntnisse beim Einsatz von Streuradar kommen dem Studium von Meteoriten zugute, die aktiviert werden, sobald ihre Partikel in die Erdatmosphäre eindringen. Diese Methode wird mittlerweile von etwa zehn Stationen auf der Welt eingesetzt. Forschern wird dadurch die Möglichkeit gegeben, Meteoritenströme unterschiedlicher Stärke und deren Interaktion mit der Atmosphäre zu untersuchen, beschreibt Pellinen-Wannberg. Asta ist Vorsitzende des Schwedischen Nationalen Komitees für Funkwissenschaft, kurz SNRV, und forscht gemeinsam mit ihrem Mann Gudmund Wannberg, SM3BYA, der als technischer Direktor beim EISCAT-Radar in Kiruna tätig ist." Der Asteroid wurde am 1. März 1981 durch den Astronomen S. J. Bus am Siding Spring Observatorium in Australien entdeckt und zunächst EH17 genannt. Er bewegt sich im Asteroidengürtel außerhalb des Mars zwischen 2,7 und 3,1 Astronomischen Einheiten. Eine so genannte AU entspricht dem Abstand von der Sonne zur Erde. 11807 Wannberg hat einen Durchmesser von 5,98 km.

[WRTC-Testtag mit Sonder-DOKs](#)

Zur Vorbereitung der WRTC 2018 findet vom 23. bis 25. Juni in Jessen und Umgebung der zweite WRTC-Testtag statt. Schwerpunkte sind dabei Logistik und Ausbildung. Weiterhin ist Funkbetrieb und die Begleitung des Events in den sozialen Medien geplant. Aufgebaut werden 15 Stationen. Dabei sind fast 100 freiwillige Helfer, die aus ganz Deutschland anreisen. Funkbetrieb wird primär von Samstagnachmittag bis Sonntagvormittag stattfinden. Die Rufzeichen mit den zugeordneten S-DOK sind auf der WRTC-Webseite zu finden [2]. Weiterhin versuchen die Veranstalter, das Event stetig durch Bilder oder Videosequenzen zu begleiten. Die aktuellsten Informationen findet man auch auf Facebook [3]. Weitere Experimente sind geplant, z.B. der Einsatz von Hamnet oder WSPR.

[DARC präsentiert sich bei Mainuferfest in Offenbach](#)

Rund 50 000 Besucher werden am 24. und 25. Juni zum Mainuferfest in Offenbach erwartet. Bei dem Fest präsentieren sich insgesamt 115 Vereine, Verbände und Initiativen aus Offenbach, u.a. auch der DARC e.V. mit dem OV Offenbach (F23). Dieser wird über den DARC e.V. als solchen und den Amateurfunk allgemein an seinem Stand in der Herrnstraße informieren - an der so genannten Kulturmeile. Kinder können sich am Weltkulturerbe Stenografie/Morsen üben und ein "Morsediplom" erarbeiten sowie ihre Geduld am "heißen Draht" erproben. Da der OV im Herbst/Winter wieder einen Kurs zur Vorbereitung auf die Prüfung zur Klasse E anbieten wird, können sich Interessierte dort bereits hierzu informieren und unverbindlich in eine Liste eintragen. Darüber informiert Christiane Rüthing, DL4CR.

[Einladung zum 4. Ottoberer Notfunksymposium](#)

Am 22. Juli veranstalten der OV Ottoberen (T10) und das Notfunkreferat des Distriktes Schwaben (T) das 4. Ottoberer Notfunksymposium im Haus des Gastes, Kursaal, Marktplatz 14, 87724 Ottoberen. Hintergrund der Veranstaltung ist ein Vertrag zwischen den bayerischen Distrikten des DARC und dem Bayerischen Innenministerium, in dem sich die Funkamateure verpflichten, im Katastrophenfall die BOS auf Anforderung der Katastrophenschutzbehörden zu unterstützen. Auf dem Programm stehen u.a. folgende Themen: Notfunkbetrieb mit einfachsten Mitteln, Umbau von Munitionskisten zu Crossbandrepeatern, Teamarbeit und

ein Ideen-Marktplatz für einen Notfunkkoffer-Vergleich. Die Veranstalter bitten um Anmeldung per E-Mail bis zum 7. Juli [4]. Darüber informiert Michael Bader, DJ1MGK.

Aktuelle Conteste

24. bis 25. Juni: King of Spain Contest und Ukrainian DX Digi Contest

1. Juli: RAC Canada Day Contest

1. bis 2. Juli: DL DX RTTY Contest, Original QRP-Contest, DARC VHF-/UHF-/Mikrowellenwettbewerb und Marconi Memorial HF Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 6/17 auf S. 62 und 7/17 auf S. 58.

Der Funkwetterbericht vom 20. Juni, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Rückblick vom 6. bis 12. Juni: In der letzten Frühlingswoche glichen die Ausbreitungsbedingungen auf den Kurzwellenbändern etwa denen der Vorwochen. Das waren konstante solare Radiostrahlung um 74 Fluxeinheiten und meist geomagnetisch ruhige Bedingungen, die aber am 16. und 17. Juni durch intensiven Sonnenwind gestört wurden. Die günstigsten Kurzwellenbänder waren 20 m tagsüber und 40 m nachts, wobei 40 m sehr positiv überraschte. Die sporadische E-Schicht bildete sich wieder täglich aus und lockte viele Operator auf 10 und 6 m. An einigen Tagen, wie am 16. Juni wurden sogar seltene Doppelsprung-Verbindungen auf 144 MHz beobachtet [5]. Das 6-m-Band öffnete morgens nach Fernost und abends in westliche Richtungen nach Nord- und Mittelamerika.

Vorhersage bis zum 27. Juni:

Der Sommeranfang mit der kürzesten Nacht auf der nördlichen Hemisphäre erinnert uns zunächst daran, die Antennenarbeiten voranzutreiben, denn irgendwann wird es auch Herbst und das Wetter ungemütlicher. Funkwettermäßig werden uns die schönen Sporadic-E-Bedingungen erhalten bleiben und auch die Short-Skip-Verbindungen auf 10 und 12 m. Die weiterhin ruhige Sonne mit Fluxwerten um 75 Einheiten wird hin und wieder durch Sonnenwindintervalle ergänzt. Da man die koronalen Löcher im Internet betrachten kann, kann man auch mögliche positive Sturmphasen abschätzen, nämlich wenn der rechte Rand eines koronalen Loches auf der Sonnenscheibe bei etwa 40° westlicher Länge angekommen ist. Immer dann kann man ruhig mal 17 und 15 m mit beobachten [6].

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

Sonnenaufgang: Auckland/Neuseeland 19:33; Melbourne/Ostaustralien 21:35; Perth/Westaustralien 23:16; Singapur/Republik Singapur 23:00; Tokio/Japan 19:25; Honolulu/Hawaii 15:49; Anchorage/Alaska 12:17; Johannesburg/Südafrika 04:54; San Francisco/Kalifornien 12:48; Stanley/Falklandinseln 12:05; Berlin/Deutschland 02:43.

Sonnenuntergang: New York/USA-Ostküste 00:30; San Francisco/Kalifornien 03:35; Sao Paulo/Brasilien 20:28; Stanley/Falklandinseln 19:52; Honolulu/Hawaii 05:15; Anchorage/Alaska 07:39; Johannesburg/Südafrika 15:24; Auckland/Neuseeland 05:11; Berlin/Deutschland 19:33.

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

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

- [1] <https://www.darc.de/nachrichten/vorstandsinformationen>
- [2] <http://wrtc2018.de/index.php/presse/kurzmitteilungen/235-wrtc-testtag-2018-de1>
- [3] <https://www.facebook.com/wrtc2018>
- [4] [dj1mgk\(at\)darc.de](mailto:dj1mgk@dar.de)
- [5] <http://www.funkamateure.de/aktuelles.html>
- [6] <http://www.solarham.net>
- [dx] <http://www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste/>

Rheinland-Pfalz-Rundspruch 23/2017

- [Distrikt K FM-Handfunk-QSO-Party 2017](#)
- [Fieldday OV Westpfalz, K39](#)
- [Termine zum Vormerken](#)

Distrikt K FM-Handfunk-QSO-Party 2017

wie auf der Distriktsversammlung vorgeschlagen, soll es am kommenden Wochenende eine Party geben.

- Termin:** 25.06.2017, 0800 - 1200 UTC
- zu arbeitende Stationen:** alle, jede Station einmal pro Band und Betriebsart
- Anruf** FM, DIGITAL: CQ FM Party
- Bänder:** 2m und 70cm
einschl. Relais-, DMR-Verbindungen und EchoLink auf 144 bzw. 430 MHz,
EchoLink- und DMR-Nutzer notieren im Log das Einstiegs- oder
Ausstiegsband.
- Betriebsarten:** FM, DIGITAL (DMR, D-Star, D4FM)
- Kategorien: A:** Sendeamateure Allmode
- B:** Sendeamateure FM
- C:** Sendeamateure Digital und Echolink
- D:** SWL
- E:** Checklog
- Ziffernaustausch:** RS(T) + Lebensalter des OP
(z.B. 599 48)
YLs senden „00“
wer sein Alter nicht angeben möchte, sendet „XX“
- Hinweis: ausländische Stationen, die nur ein RS(T)
oder eine laufende Nummer senden, sind mit "XX" zu loggen.**
- Alter bei Multi OP Stationen:
bei mehreren OP an Klubstationen/Ausbildungsstationen wird ein Alter
ausgesucht und über die gesamte Laufzeit gesendet.
- QSO-Punkte:** Die Anzahl der Jahre(Alter des Op.) ist die QSO-Punktzahl für das
jeweilige QSO
QSOs mit YLs oder DN-Stationen zählen 100 Punkte.
QSOs mit Stationen, die XX gesendet haben, zählen 20 Punkte.
- Multiplikator-Punkte:** keine
- Endpunktzahl:**
1. Summe aller QSO-Punkte
 2. Summe der erreichten Präfixe (unabhängig vom Band)

- Logs:** bevorzugt per Email in CSV- Format an:
dg5bka@darf.de
Bitte nur 1 (ein) Log pro Mail einsenden.
- Einsendeschluss:** 3. Montag nach der Party.
- Auszeichnungen:** Contesturkunden werden für jeden Teilnehmer als PDF-File zum Ausdrucken zur Verfügung gestellt.

Fieldday OV Westpfalz, K39

Am 07.-09.07.2017 findet der Fieldday vom OV Westpfalz, K39, statt.
Der Veranstaltungsort ist, wie die letzten Jahre auch, die Grillhütte auf der Heidenburg in Oberstauenbach.

Getränke sind vorhanden, Grillgut muss sich jeder mitbringen.

Einige Zelt- Wohnmobil- Wohnwagenstellplätze sind vorhanden. Auch in der Schutzhütte kann übernachtet werden.

Hierzu bitte Isomatte und Schlafsack mitbringen.

Wer Interesse hat ein paar gemütliche angenehme Stunden mit uns am Lagerfeuer zu verbringen ist herzlich eingeladen.

Einweisung über DB0WP, 439.050 MHz, oder 144.625 MHz simplex.

Bitte beachten, dass im Moment die Straße zwischen Kottweiler-Schwanden und Reichenbach-Steegen gesperrt ist. Dieser Streckenabschnitt muss umfahren werden.

Dies ist zum Beispiel über Mackenbach oder Nierdermohr-Reuschbach-Fockenberg möglich.

vy73 de Mario, DK5VQ

OVV K39

Termine zum Vormerken

Juni 2017	
25.06.2017	K34 Vulkaneifel-Fieldday der Mittwochrunde
Juli 2017	
07.-09.07.2017	Fieldday OV Westpfalz, K39
22.07.2017	Aktivitätsabend 10m
August 2017	
04.-06.08.2017	K03 Relaisfest in Hettenrodt
05.08.2017	K45 Sommerfest in Urschmitt
12.-13.08.2017	K47 Sommerfest in Ettringen
18.-20.08.2017	Fieldday von K 30 Linzer – Höhe
Oktober 2017	
03.10.2017	Aktivitätsabend 80m
November 2017	
25.11.2017	Flohmarkt bei K01 in Ahrweiler

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 aktuelle Meldungen

DMR-Repeater DM0NR qrv

Hallo liebe Freunde des Digital-Funks!

Zur besseren Ausleuchtung des Neuwieder Beckens, was vom Gänsehals etwas abgeschattet wird, gibt es nun ein DMR-Relais in Neuwied:

Callsign: DM0NR

Betreiber PRGM e.V. und OV K08

Standort: Neuwied-Block

QRG:

- Ausgabe: 439,2625 MHz

- Eingabe: 431,6625 MHz

- Shift: -7,6 MHz))

Antenne: X50

Hardware: Hytera RD625

Power: 15W ERP

Das Relais ist an das DMRplus-Netz angebunden.

Im Grundzustand ist es mit dem DMR+Reflektor 4021 verbunden (Neuwied-Mayen-Koblenz).

Dieser DMR-Reflektor ist über ein Gateway mit dem DSTAR-Reflector DCS001W verbunden, auf den der DSTAR-Repeater DB0RPL in Höhr-Grenzhausen aufgeschaltet ist.

Auf diesem Weg ist also Betrieb zwischen DMR-Stationen über DM0NR und DSTAR-Stationen über DB0RPL, sowie andere aufgeschaltete Repeater und Hotspots möglich.

Beide Repeater können über die üblichen Befehle umgelenkt oder vom Netz getrennt werden und kehren nach 15 Minuten ohne Nutzung wieder auf Ref4021 bzw. DCS001W zurück.

Userliste von DM0NR: <http://195.225.116.10/user.php?rid=262530%20%20&rpt=DM0NR>

Userliste-Live-DMR+: http://195.225.116.10/live_dmr/

Repeater nach Reflectoren sortiert: http://ham-dmr.de/?page_id=544

73 de Hans-Jürgen, DL5DI

Packet-Radio-Gruppe-Mittelrhein e.V.

OV Vulkaneifel/K34: Auch in diesem Jahr wieder Aktivität und Spaß pur

beim Antennen- und Familien-Fieldday in der Vulkaneifel!
am 25. Juni 2017 ab 10.00 Uhr

Programm:

- Antennenexperimente 160 m – 70 cm
- Test von Notfunk- und Bergfunk- Ausrüstungen
- Sprech und Tastfunk
- digitale Betriebsarten
- Erfahrungsaustausch QRP und Selbstbau.
- Ideenaustausch Bergwettbewerbe
- FM-QSO-Party 2017

Ort:

An der Rothenbusch-Schutzhütte in 56766 Ulmen/Eifel

Anfahrt:

Bitte von Ulmen-Nord/B257 den „K34“-Schildern folgen!

Falls erforderlich, die Einweisung erfolgt auf 145,250 Mhz.

Parkplätze sind vorhanden!

Achtung Eigenversorgung, für Verpflegung und Getränke bitte selbst sorgen !!

Anmeldung erbeten an:

DG4PB, Hagen Barschdorf

dg4pb@darf.de oder 0171 8048735

Zum Schluss die Übersicht der OV-Abende:

OV Ahrweiler/K01: Jeden Freitag ab 19.30 Uhr OV-Abend/offenes OV-Heim,
Ort: Blankartstraße 13, Bad Neuenahr-Ahrweiler, Stadtteil Ahrweiler

OV K08/Neuwied: Heute, 20.00 Uhr im Clubheim, am Bürgerhaus in Neuwied-Block

OV K32/Mittelrhein: Treffen jeden Donnerstag ab 17:00 Uhr in der Hochschule Koblenz, Konrad-Zuse-Str. 1, 56075 Koblenz-Karthause, im 2. Stock am Ende des Flures. Die Treffen mit Vorträgen, Kursen, Veranstaltungen und interne Besprechungen finden dort in den anliegende Unterrichtsäumen statt.

OV Z11/VFDB Koblenz jeden 2. und 4. Donnerstag ab 16.00 Uhr im Clubraum, Von-Kuhl-Str. 51, 56070 Koblenz

(Hinweis: durch das Anklicken des OV's gelangt man auf die jeweilige HP)

Liebe Zuhörer-/innen, soweit der heutige DB0ZK-Rundspruch

Den Rundspruch finden Sie zum Nachlesen im Internet unter: www.darc.de/k45/rundsprueche

Zudem wird der Rundspruch nun auch sonntags um 11.00 Uhr auf dem 23 cm Relais DB0ZK in der Wiederholung zu hören sein. Vorgelesen wird er von Christian, DG5BKA, der ausdrücklich um Bestätigungsverkehr bittet, damit die Reichweite des Relais getestet werden kann.

Bevor ich nun zum heutigen 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.

Den nächsten DB0ZK-Rundspruch hören Sie am **30.06.2017**. Hier war DL0RP mit dem DB0ZK-Rundspruch.

Am Mikrophon war heute **Rita, DL3PF**