

# Hamburg-Rundspruch aktueller Text



[HHRS als Audiodatei hier abrufen](#)

**Jeweils von Montag bis Samstag der laufenden Woche**

**Vom 20 Mai 2018**

**Zunächst der Spruch des Tages:**

**Bevor Du vermutest, lerne die Fakten. Bevor Du verurteilst, verstehe warum.**

**Bevor Du jemandem wehtust, fühle. Bevor Du sprichst, überlege.**

weitere überregionale Meldungen

Aktuelles von der Bandwacht

Zurzeit haben wir täglich Intruder aus China. Es handelt sich um Überhorizonradare, die im Burstmode senden und über das 20 m-Band springen. Sie arbeiten mit 42, 50 und 66,66 Sweeps pro Sekunde im FMOP-Mode. Das Radar mit 66,66 Sweeps/Sek. hört sich an wie ein Nebelhorn. Zeitweise gehen auch die Breitbandradare auf Sendung mit 10 Sweeps/Sekunde und 160 kHz breit. Auf 7 MHz und 14 MHz stören sie ganz erheblich. Gegen Mittag findet man sie oft auf 14 MHz und abends auf 7 MHz. Auch auf 5 MHz (sekundär zugeteilt) hatten wir in den vergangenen Wochen große Probleme.

Weitere Einzelheiten und Quelle: <https://www.darc.de/home/>

-----  
Premieren auf der Hamvention

Ab 18. 5. öffnete die weltgrößte Amateurfunkmesse Dayton Hamvention in Xenia bei Dayton/Ohio in den USA ihre Tore.

Icom zeigt den bereits von der 2017er Tokyo Hamfair bekannten SDR-Transceiver IC-9700 für 2 m, 70 cm und 23 cm. Zur Lieferbarkeit ist noch nichts bekannt. Im Mittelpunkt des Besucherinteresses steht dort indes der für KW und 50 MHz ausgelegte und auch in Deutschland bereits lieferbare SDR-Transceiver IC-7610.

Kenwood zeigt einen neuen Mittelklasse-Transceiver für KW und 6 m. Das Gerät heißt TS-890S und kommt, wie zu erwarten war, ebenfalls als SDR mit großem Farb-Touch-Display und Wasserfall-Darstellung sowie mit 100 W Sendeleistung daher. Der Empfänger arbeitet durchweg mit Abwärtsmischung, die ein H-Mode-Mischer erledigt, und zeichnet sich durch einen sehr rauscharmen 1. Oszillator aus. Roofing-Filter für 15 kHz, 6 kHz, 2,7 kHz und 500 Hz sollen an Bord sein, eines mit 270 Hz Bandbreite wäre optional zu haben.

Am Stand von Yaesu ist der für KW und 50 MHz ausgelegte SDR-Transceiver FTDX101D mit 100 W Sendeleistung in Augenschein zu nehmen. Dieser Transceiver verfügt über ein

großes Farb-Touch-Display mit Wasserfall-Darstellung. Der aktive Bandmonitor ermöglicht einen schnellen Bandwechsel, wobei das jeweils aktive Band per LED angezeigt wird. Haupt- und Sub-Band sind unabhängig voneinander einstellbar, was besonders Contester und DX-Jäger begeistern dürfte. Der Name lehnt sich an den legendären Bestseller FT-101 an, der 1971 auf den Markt kam.

Quelle: <http://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/Hamvention18-2.html>

---

Die RSGB meldet:

Am Freitag, den 11.5.2018 wurden drei Cube-Sats von der ISS aus gestartet. Sie sind mit Amateur Radio Telemetry bestückt und einer trägt einen Transponder für SSB und CW. Einzelheiten über Frequenzen usw. sind zu finden auf: <https://amsat-uk.org>

---

FOC 80th Anniversary Challenge im gesamten Mai

Im Mai 2018 begeht der First Class CW Operators Club FOC sein 80. Gründungsjubiläum. Im gesamten Monat sind weltweit über 80 verschiedene Sonderstationen des FOC auf den Bändern in CW aktiv. Für den Erwerb der "Challenge Awards" zählen FOCer mit einer 80 im Call (z.B. DK8ØFOC?...) 10 Punkte pro Band, mit FOC im Call 5 Punkte pro Band und alle anderen FOC-Mitglieder 1 Punkt pro Band.

Details, wie FOC Bandmap, Mitgliederliste usw. sind auf der FOC Homepage zu finden: <https://g4foc.org/foc80/>

Quelle: <http://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/FOC80.html>

---

70 Jahre Israel und IARC

Zur Feier der siebenzigjährigen Unabhängigkeit von Israel und des Israel Amateur Radio Club (IARC) sind seit dem 22. April sechs Stationen mit den Sonderrufzeichen 4X7Ø I, S, R, A, E, L und 4Z7ØIARC für den Zeitraum von 70 Tagen – also bis zum 30.6. – aktiv.

Ein Diplom, das Special Digital Award, kann für das Arbeiten bzw. Hören von sechs Stationen, deren Suffix das Wort ISRAEL ergeben, beantragt werden; das Rufzeichen 4Z7ØIARC kann als Joker für einen fehlenden Buchstaben dienen. Eine Logsuche und die automatische Beantragung des Diploms sind über die Webseite <http://israel70.iarc.org> möglich.

Quelle: [http://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/IARC70\\_Diplom.html](http://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/IARC70_Diplom.html)

---

Im neuen Funkamateurl 06/2018 sind mir zwei Artikel aufgefallen:

Zur qualifizierten Beurteilung der Störsituation auf den KW-Bändern eignen sich auch einfache softwaredefinierte Empfänger sehr gut, vorausgesetzt, sie wurden zuvor mit einem Normpegel-Generator wie z.B. dem hier vorgestellten Generator kalibriert. Dieser Generator wird ab der Seite 558 vorgestellt.

Auf der Seite 525 beschreibt Helmut Bensch, DL4KCJ den Bau einer Magnet-Loop-Antenne mit einem etwas höheren Strahlungswiderstand. Die Beschreibung schafft die Möglichkeit, Antennen für 80, 40, 20 und 15 Meter zu bauen.

73, Ulrich DL2EP

Link: <http://www.funkamateurl.de>

---

Einen sehr interessanten Vortrag über die digitalen Sprachsysteme D-STAR, C4FM, DMR usw. fand ich auf der Seite der österreichischen Funkamateure. Der Film dauert 1:38 h :

<https://www.oevsv.at/home/>

oder: [https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=85&v=av\\_IGnjqlic](https://www.youtube.com/watch?time_continue=85&v=av_IGnjqlic)

Gruß, Winni, DL3XU

---

50,323 MHz für interkontinentale FT8-Verbindungen?

Interkontinentale Weitverbindungen auf 6 m, beispielsweise Multi-Hop-Sporadic-E, zeichnen sich meist durch recht geringe Feldstärken aus. Deshalb zeigen sich die WSJT-Modes JT65 und neuerdings FT8 als besonders geeignet. Allerdings muss dann eine möglichst störungsfreie Empfangssituation gewährleistet sein.

Vor diesem Hintergrund schlägt Yoshi, JP1LRT, für solche Verbindungen eine besondere Frequenz vor: 50,323 MHz. Um diese herum sollte sich analog zu etwa den etablierten Anrufrequenzen für Meteorscatter der digitale DX-Verkehr in FT8 fokussieren. Nationaler und „Mittelstrecken“-Funkverkehr sollte diese Frequenz freihalten.

In Japan hat man sich darüber hinaus bereits darauf geeinigt, stets nur in der ungeraden Periode zu senden. Dadurch werden gegenseitige Störungen vermieden. JP1LRT hat zu seinem Vorschlag bereits Abstimmungen mit einer ganzen Reihe von Funkverbänden und 6-m-Interessengruppen aufgenommen, die der Idee unisono positiv gegenüberstehen.

Quelle: <http://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/50323-MHz.html>

---

regionale Meldungen

OV-Treffen im Distrikt

In der kommenden Woche, der KW 21, sind folgende OV-Treffen im Distrikt geplant:

Freitag, 25.05.2018 EØ7, E12

Der für Dienstag, 22.05.2018 geplante Ersatztermin für Z27 fällt nun leider aus

organisatorischen Gründen komplett aus. Der nächste OV-Abend ist 12. Juni 2018.

Die genauen Uhrzeiten sowie die Lage des OV-Lokals sind im Internet nachzulesen.

Änderungen möglich.

73, Ulrich DL2EP

Quelle: <http://www.darc-hamburg.de>

Link: [www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/e/Termine/OV\\_Treffen.pdf](http://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/e/Termine/OV_Treffen.pdf)

-----

Liebe YL, lieber OM,  
die Auswertung des diesjährigen Nord-Contests liegt vor. Die Rekordteilnahme vom letzten Jahr konnten wir nicht halten. Vielleicht war das Wetter doch zu schön, was wir als Portablestation mit DL0ND jedoch sehr geschätzt haben. Mit 51 Logs auf 2 m und 42 Logs auf 70 cm haben wir aber auf jeden Fall eine respektable Teilnehmerzahl.

Die Gesamtsieger auf 2 m sind:

1. DLØDN Distrikt Niedersachsen
2. DL4OL Distrikt Niedersachsen
3. DKØFC Distrikt Nordsee

Die Gesamtsieger auf 70 cm sind:

1. DLØDN Distrikt Niedersachsen
2. DL4OL Distrikt Niedersachsen
3. DFØWZ Distrikt Hamburg

Allen Gewinnern herzlichen Glückwunsch. Nochmals vielen Dank für Deine Teilnahme und awdh im nächsten Jahr.

Bei Unstimmigkeiten bitte melden per EMail an [dl0nd@dar.de](mailto:dl0nd@dar.de)

Der erste Fehler ist bereits aufgefallen. DKØOF und DL5NAV waren dem OV I49 zugewiesen. Richtig ist I54.

vy 73 de Udo, DJ4FV

-----

Funkflohmarkt des OV Uelzen, H23

Der OV H23 veranstaltet erstmalig am Samstag dem 16. Juni von 10:00 bis 16:00 Uhr, in 29562 Suhlendorf, Mühlenweg 15, einen Funkflohmarkt. Der Veranstaltungsort ist das Freigelände des Handwerksmuseum in Suhlendorf / LKr. Uelzen. Das Handwerksmuseum ist ein „touristischer Leuchtturm“ im Osten der Lüneburger Heide. In zehn Gebäuden des Freilichtmuseums werden über 20 Werk- und Arbeitsstätten verschiedenster Handwerksberufe präsentiert. Die Ausstellungen dokumentieren den Wandel des Handwerks in den vergangenen 100 Jahren. Hier können Besucher einen Überblick über die Handwerkstechnik vergangener Zeiten bekommen. Der Ausstellungsteil der für Funkamateure und Funkbegeisterte sicherlich besonders interessant ist, ist die Rundfunkgeräte-Sammlung von ca. 300 Exponaten aus dem Besitz eines Uelzener Radiohändlers. Geräte aus den zwanziger bis in die siebziger Jahre können dort besichtigt werden.

Hinweise zur Anreise im Internet unter:

Weitere Informationen demnächst unter : [www.darc.de/h23](http://www.darc.de/h23)

Quelle: <https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/>

---

### YL Treffen in Wolfenbüttel

Am 27. Mai laden wir recht herzlich zu unserem YL-Treffen ein. Wir treffen uns um 11:00 Uhr im Kuba-Museum in Wolfenbüttel, Lindener Straße 15. Parkplätze sind in der Nähe vorhanden. Im Museum werden Tonmöbel, Radiogeräte und Fernseher ausgestellt, die von der Firma Kuba-Imperial hergestellt wurden. Außerdem hat der OV-Wolfenbüttel dort eine Clubstation

Nach einer Begrüßung und Aussprache zu aktuellen Themen werden wir um ca. 12:00 Uhr zum Mittagessen in das Restaurant Kreta 2, Am Markt 1, gehen. Zum Lokal sind es 10 Minuten zu Fuß. Bei schönem Wetter bieten wir einen kleinen Rundgang durch die historische Altstadt in Wolfenbüttel an. Es ist aber auch möglich, zum Kuba-Museum zurück zu gehen und durch das Museum zu bummeln. Aber auch wer an der kleinen Stadtführung teilnehmen möchte, hat noch die Gelegenheit sich im Museum umzusehen.

Wir treffen uns dann gegen 15:00 Uhr zum Kaffeetrinken im Kuba-Museum. Da wir das selbst organisieren bitte ich euch um Kuchenspenden.

Ich wünsche eine gute Anreise und freue mich schon sehr auf unser Wiedersehen. Wie immer sind auch OM's gern bei uns gesehen.

73 und 33 Margot DF5AQ

Quelle: <https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/>

---

### Marienburg-Flohmarkt in Nordstemmen

Der Ortsverband Marienburg H39 veranstaltet am Samstag, den 26. Mai seinen traditionellen Flohmarkt für Funk und Elektronik in der Grundschule Nordstemmen, A Sternstr. 13 in 31171 Nordstemmen. Der Verkauf findet von 13:00 bis 16:00 Uhr statt, der Eintritt ist frei. Für die Aussteller beginnt der Aufbau ab 12.00 Uhr, eine Anmeldung ist nicht erforderlich, Tische sind mitzubringen. Für den kleinen Hunger ist wie immer ein attraktives Kuchen- und Getränkeangebot vorhanden.

Folgende Vorträge werden angeboten:

12:30 Uhr: Portable KW-Antennen selbst gebaut (DL6OAA)

in Planung: Klaus Münter (DC6XE), EMV-Referent Distrikt H, Wellenausbreitungseffekte bei 2,4 GHz

Rückfragen an: Gerald Ulbrich, DD4OI, Telefon 05066-4488

Info auch unter [darc.de/h39](https://www.darc.de/h39)

Quelle: <https://www.darc.de/der-club/distrikte/h/>

---

### Hamburg-Contest 2018

Am 4. Sonntag im Mai, diesmal also am 27.05. ist es wieder soweit: Der Hamburg-Contest

startet um 10Uhr UTC auf 40 m.

Um 12 Uhr geht es auf 2 m weiter, ab 14.30 Uhr UTC wird das 70-cm-Band aktiviert und von 16 bis 18 Uhr geht es dann auf das 80 m Band.

Die vollständige Ausschreibung gibt es auf unserer Distrikts-Homepage und in der CQ-DL. Zur Nutzung des DARC-Log-Roboters müssen die auf der Homepage genannten Adressen benutzt werden, die kurzfristig noch geändert wurden.

Die geforderten Cabrillo-Dateien werden nur von den aktuellen Versionen von Ham-Office und UCX-Log geliefert. Für andere Formate und Papierlogs sind die Adressen in der Ausschreibung.

Ich freue mich auf viele Teilnehmer und hoffe, dass viele DOK aus unserem Distrikt vertreten sein werden.

73, Hans-Martin, DL9HCO

Eigene Ergänzung:

Sämtliche Daten dazu, Ausschreibung, Musterlog usw. sind als PDF-Dateien nachzulesen unter <https://www.darc.de/der-club/distrikte/e/aktuelle13/detailansicht/news/27-mai-2018-hamburg-contest/>

---

S-H: Anreisemobilwettbewerb zum DSW-Treffen am 31. Mai

Einen weiteren Mobilwettbewerb in Schleswig-Holstein gibt es am 31. Mai. Die Mitglieder der Diplomsammler Waterkant (DSW) begehen ihr diesjähriges Jahrestreffen vom 31. Mai bis zum 3. Juni in Schwentinental, OT Raisdorf. Damit verbunden ist auch ein punktezählender Anreisemobilwettbewerb in der Region, der am 31. Mai (Donnerstag) in der Zeit von 17.00 bis 18.00 Uhr LOKALZEIT auf 2 m stattfindet. Ausgetauscht werden der Rapport (RS), lfd. Nummer ab 001 und der DOK. Es dürfen alle Mobil-, Portabel- und Feststationen auf 2 m gearbeitet werden. Die Logs können bis 18.30 Uhr am Veranstaltungsort des DSW-Treffens in der Preetzer Straße 1 – 3 in Schwentinental-Raisdorf abgegeben werden. Darüber informiert Udo, DG6LAU.

aus: <http://www.nord-ostsee-rundspruch.de/>

---

Weitere US-Amateurfunkprüfungen in Hamburg

Es finden in diesem Jahr noch zwei weitere Prüfungen für die US-Amateurfunklizenz beim NDR Fernsehen in Hamburg-Lokstedt statt und zwar am 22. Juli 2018 und am 7. Oktober 2018, jeweils um 11.00 Uhr.

Weitere Informationen zu den Prüfungen und allgemein zur US-Amateurfunklizenz findet man auf der Web-Site des ARRL VE-Team DL Nord. Für die Prüfung in Hamburg ist eine Registrierung über die Web-Seite [www.us-afu-lizenz.de](http://www.us-afu-lizenz.de) erforderlich. Auf der Homepage des ARRL VE-Team DL Nord erfährt man auch mehr über die US-Amateurfunklizenz und die Prüfung.

Bei Fragen zur Prüfung wendet man sich via E-mail an: [mail\(at\)us-afu-lizenz.de](mailto:mail(at)us-afu-lizenz.de) oder telefonisch an: (040) 41 47 78 - 11.

Peter Kaminski DL9DAK / N9DAK

---

## Radio DARC

Die Folge 169 informiert über Hilfe der Funkamateure bei der Suche nach einem entflohenen Falken und wir erfahren mehr über den Deutschen Burgentag. Eva-Maria, DG9MFG informiert in der Technik-Ecke über das Nyquist-Shannon-Abtasttheorem, welches bei der digitalen Signalverarbeitung eine ganz bedeutende Rolle spielt.

Viele informative und spannende Beiträge sind wieder zu hören. Radio DARC hat seine Hauptsendezeit immer am Sonntag um 11:00 Uhr Ortszeit auf 6070 kHz im AM und ist im Raum Hamburg mit einem einfachen KW-Radio im 49m-Band zu hören.

73, Ulrich DL2EP

Link: [www.darc.de/nachrichten/radio-darc/](http://www.darc.de/nachrichten/radio-darc/)

---

Obwohl es [www.repeatermap.de](http://www.repeatermap.de) schon einige Zeit lang gibt, höre ich auf den Bändern immer wieder Fragen nach Relais in der Umgebung, nach deren Frequenzen und Betriebsarten.

Antworten darauf findet Ihr jederzeit sogar per Smartphone auf [www.repeatermap.de](http://www.repeatermap.de) ! Sagt das ruhig weiter !

Mit Stand vom 19.5.2018 haben wir 1763 Relais gelistet, und fast täglich kommen neue dazu. Und ich weiß, dass Martin, DK3ML, gerade an einigen interessanten Neuerungen bastelt, die dem Anwender noch mehr Informationen liefern werden. Dazu demnächst mehr.

Winni, DL3XU

---

zum Vormerken:

Der DARC Ortsverband Ahrensburg/Großhansdorf EØ9 aktiviert auch im Jahr 2018 mit 10 OMs – darunter Gäste aus den Ortsverbänden EØ3 und E38 - in der Zeit vom 20.-24.06.2018 die Hallig Hooge mit den Referenznummern IOTA EU-042 und DLFF-013 mit dem Sonderrufzeichen DLØDFF.

Quelle: <https://www.darc.de/der-club/distrikte/e>

Einzelheiten und Bilder unter: <https://www.qrz.com/db/dl0dff>

---

Damit sind wir am Ende des heutigen Rundspruches angekommen. Nachrichten für den nächsten Rundspruch bitte bis zum kommenden Freitag 18.00 Uhr senden an [hrc\(at\)df0hhh.de](mailto:hrc(at)df0hhh.de) Sollte die Mail zurückkommen, bitte direkt an [DL3XU\(at\)darc.de](mailto:DL3XU(at)darc.de) schicken. Bei allen Nachrichten bitte in die Betreffzeile an den Anfang die gewünschten Kalenderwochen schreiben. Und eine dringende Bitte: Alle Nachrichten an uns nur als Text in der E-Mail

schicken. BITTE KEINERLEI ANHÄNGE !!! Außerdem denkt bitte daran, morgen länger zu schlafen und NICHT einkaufen zu gehen. Pfingstmontag ist Feiertag ! Ich wünsche allen Geburtstagskindern eine fröhliche Feier, allen Kranken, unter Anderen "unserer" Carmen baldige Genesung und allen Zuhörern einen schönen Sonntag. Auf 70cm und auf 2m finden getrennte Bestätigungsverkehre statt. Wer uns über Funk nicht erreicht, kann seine Bestätigung auch im Internet über [DL3XU\(at\)darc.de](mailto:DL3XU@dl3xu.darc.de) abgeben. Dabei freuen wir uns auch über Bestätigungen von Stationen, die uns über andere Links, Relais oder Audiostreams gehört haben. Für das ZAP-Diplom gelten nur Bestätigungen, die am heutigen Sonntag bis Mitternacht eingetroffen sind. Auf 70cm kommen wir gleich zum Bestätigungsverkehr. Vorher verabschiede ich mich von den Hörern auf den zugeschalteten Frequenzen und im Internet.

Danke für Eure Aufmerksamkeit - Winni, DL3XU

Die Original-Quelle ist: <http://www.darc.de/der-club/distrikte/e/#c201776>