



Hier ist **Delta Foxtrott 7Ø DARC** mit dem

## **Oberbayern-Rundspruch Nr. 16 vom 11. Mai 2020**

Heute am Mikrofon: **Annemarie, DJØFR**

### **MELDUNGEN DES DISTRIKTS**

#### **Kurzbericht zum Distrikts-Online-Treff**

Ursprünglich war für den 9. Mai 2020 die Frühjahrs-Distriktsversammlung Oberbayern geplant, aber auch dieses Treffen wurde abgesagt, wie so viele andere Veranstaltungen der Funkamateure.

So lud der Distrikt ein zu einem Distrikts-Online-Treff, also einer virtuellen Zusammenkunft der Ortsverbands-Vorsitzenden und der Referenten mit JITSY im Internet.

Schon lange vor der vereinbarten Startzeit 10:00 Uhr trafen die ersten Teilnehmer ein, und der DV Manfred Lauterborn, DK2PZ, konnte mit Bild und Ton dieses Treffen eröffnen, an dem sich bis zu 40 Stationen anschlossen.

Breiten Raum nahm das Thema Notfunk ein: Viele Landratsämter sind durchaus bereit, mit den Funkamateuren die mögliche Zusammenarbeit abzustimmen, und die jeweiligen Vorstellungen sind auf einen möglichst gemeinsamen Nenner zu bringen.

Wie bei der Grandsberger Tagung im vergangenen Jahr besprochen wurde, kann ein vorgeschlagenes Klassensystem die Notfunk-Kooperation auf eine einheitliche Basis stellen. Alle Ortsverbände sind aufgerufen, hier aktiv mitzuarbeiten, und für diese Anstrengungen wird der Distrikt ein Förder-

programm zur finanziellen Unterstützung auflegen.

Nachdem alle Amateurfunk-Kurse in den Ortsverbänden nicht mehr live stattfinden können, wird verstärkt das Internet herangezogen. Viele OV's führen die Ausbildung online fort, und das Konzept könnte man sich auch für „Homebasteln“ oder Repair Cafés vorstellen.

Die üblichen Quellen für potentielle neue Mitglieder und damit Kursteilnehmer sind versiegt, und dazu gehört auch die Make Munich. Überlegt wird eine Zusammenlegung der Münchner Wissenschaftstage mit der FORSCHA im November. Nicht nur dafür muss ein Konzept erstellt werden, wie ein technisch interessiertes Publikum auf solche Termine und speziell den Amateurfunk hingewiesen werden kann.

Der DV hat nochmals erinnert an die Sondercalls zum 70-jährigen DARC-Jubiläum: DF70DARC ist nicht nur zum heutigen Rundspruch aktiv, sondern bis 17. Mai für Oberbayern reserviert. Auch die Termine für DF70DARC und DP70DARC im September und November sind noch zu belegen.

Die Herbst-Distriktsversammlung wird am 31. Oktober stattfinden, hoffentlich dann weitab von Corona-bedingten Einschränkungen.

Als letzter Teilnehmer in der Online-Runde konnte noch der DARC-Vorsitzende Christian Entsfellner, DL3MBG, begrüßt werden, bevor sich alle um 12:50 Uhr verabschiedeten.

Alfred Fröschl, DL8FA

## **Deutsches Museum öffnet wieder**

Fast zwei Monate war das Deutsche Museum wegen der Corona-Krise geschlossen – am Montag, 11. Mai, um 9:00 Uhr öffnet es wieder seine Tore. Und zwar an allen Standorten: der Museumsinsel, dem Verkehrszentrum und der Flugwerft Schleißheim.

<https://www.deutsches-museum.de/presse/presse-2020/wiedereroeffnung/#c143462>

## EINE MELDUNG DES DARC-AJW-REFERATS

### **YOTA Pressemeldung - 06.05.2020:**

Mit Blick auf die aktuellen Entwicklungen rund um Covid-19 wurde in Abstimmung zwischen dem kroatischen Amateurfunkverband HRS und der IARU Region 1 Youth WG entschieden, dass das 10. Youngsters On The Air Camp im Jahr 2020 nicht stattfinden wird.

Zum Glück gibt es ein Licht am Ende des Tunnels, das YOTA 2021 heißt. Wir freuen uns sehr, ankündigen zu können, dass der HRS die Veranstaltung verschieben und YOTA 2021 in Kroatien organisieren wird. Leider wurden in letzter Zeit viele YOTA-Veranstaltungen verschoben oder abgesagt. Darunter alle geplanten Subregional Camps, YCP-Veranstaltungen sowie die Aktivitäten bei der HAM Radio Friedrichshafen. Sollte sich die Situation in Bezug auf Corona weiterhin positiv entwickeln, werden wir neu prüfen, ob im Laufe dieses Jahres weitere Veranstaltungen stattfinden können.

Um auf dem Laufenden zu bleiben, werden Updates regelmäßig auf der YOTA Website und in den sozialen Medien geteilt (siehe Rundspruch zum Nachlesen)..

<https://www.ham-yota.com/>

Allerdings plant das Team YOTA schon am 28. Mai um 1800UTC eine Aktivität, an der jeder teilnehmen kann. Weitere Informationen werden demnächst auf den YOTA Social Media Kanälen bekanntgegeben

<https://www.facebook.com/hamyota/> oder  
[https://www.instagram.com/hamyota\\_official/](https://www.instagram.com/hamyota_official/).

Bleibt gesund!

73 vom YOTA Team Deutschland  
im DARC AJW Referat

## AUSZÜGE AUS DEM DX-MB

### **DL, Deutschland**

Im Jahr 2020 feiern die Funkamateure in der IPA (International Police Association) das 70-jährige Bestehen. Aus diesem Grund sind vom 02. April bis 31. Dezember die deutschen Mitglieder mit dem Sonderrufzeichen DL70IPA (Sonder-DOK 70IPA) auf Kurzwelle QRV. Besondere Aktivitäten sind im August/September und zum IPARC-Wettbewerb 2020 geplant. QSL via Buero.

<https://dl0ipa.darc.de/>

Anmerkung der Redaktion:

Hier bietet sich die Möglichkeit, eines der Sherlock-Holmes-Awards zu arbeiten.

### **STAY AT HOME-Sonderstationen:**

In Zusammenhang mit der Aufforderung zu Hause zu bleiben, um die Ansteckungsgefahr mit dem Corona-Virus zu minimieren und über Funk zu kommunizieren, sind weitere Sonderstationen im Berichtszeitraum hinzugekommen: 4X2BESAFE, AT20SH, AU2IAG, CB2HOME, E2STAYHOME, EH7STAYHOME, GB1KEY, GB5SAH, OZ7STAYHOME, PC19STAYS SAFE, XR3STAYHOME und YO1STAYHOME.

<https://www.darc.de/der-club/referate/dx/dxmb/>

## TERMINE

### **Mikrowellen-BBT fällt aus**

Nach intensiven Gesprächen haben sich die Organisatoren des Bayerischen Bergtages entschlossen, den Mikrowellen-Teil des Sommer-BBT 2020 am 30. / 31. Mai 2020 abzusagen.

## WAS UNS SONST NOCH AUFFIEL

In der Mitteilung 111 aus dem Amtsblatt 08/2020 vom 06. Mai 2020 hat die Bundes-Netzagentur eine erste vorläufige Umsetzung der WRC-Beschlüsse zum 6-m-Amateurfunkband vorgenommen. Dem Antrag des „**Runden Tisch Amateurfunk**“ von Anfang März wurde in folgendem Umfang mit einer erweiterten Duldungsregelung entsprochen:

Frequenzbereich 50,000 MHz–52,000 MHz Sekundär  
Bandbreite max. 12 kHz  
Alle Sendarten  
Antennenpolarisation horizontal  
Contestbetrieb zulässig

Neben dem erweiterten Frequenzbereich von 50 bis 52 MHz ist vor allem eine deutlich verbesserte Leistungsregelung für das Subband 50,000–50,400 MHz verfügt worden.

Neben dem erweiterten Frequenzbereich von 50 bis 52 MHz ist vor allem eine deutlich verbesserte Leistungsregelung für das Subband 50,000–50,400 MHz verfügt worden. So dürfen ab sofort Inhaber einer Amateurfunk-Zulassung der Klasse A in diesem Bereich nun mit maximal 750 Watt PEP senden, Inhaber einer „E-Lizenz“ mit 100 Watt PEP.

Im übrigen Band gilt wie bisher für alle die Begrenzung auf 25 W PEP. Diese für den Amateurfunk sehr positive Leistungsregelung ist auch Ergebnis einer seit Ende 2018 laufenden Gesprächsreihe zwischen dem Primärnutzer Bundeswehr und dem Referat Frequenzmanagement des DARC. Hier ist mittlerweile eine sehr sachorientierte und vertrauensvolle Basis der Zusammenarbeit mit dem militärischen Frequenzmanagement hergestellt worden.

Diese Fortführung der bisherigen Duldungsregelung in nunmehr erweiterter Form gilt bis zum 31.12.2020 oder bis zum Inkrafttreten einer überarbeiteten Frequenzverordnung – je nachdem, was früher der Fall ist.

Wer es nachlesen möchte: <https://www.bnetza-amtsblatt.de/2020/>

Quelle: Radio DARC

## WEBSEITE DER WOCHE

Die Webseite der Woche, Folge 12: DL4YHF, der Langwellenspezialist

Die heutige Empfehlung gilt keiner Website, von der man viel für das Hobby mitnehmen kann, dafür ist das Thema zu speziell. Hier kann man vor allem staunen über den Forscherdrang und die Kreativität so manchen Funkamateurs.

Wolf, DL4YHF, schrieb schon zu MS-DOS-Zeiten die ersten Programme für diesen Zweck. Ohne sein Programm Spectrum Lab gäbe es wohl den VLF-Weltrekord von DL0AO-~~[1]~~ nicht, der im Februar bis in die Publikumspresse Wellen schlug.

Im Lauf von 20 Jahren kam in der Website so manches zusammen, das nur noch historischen Wert hat. Aber Wolf ist weiter aktiv. Er pflegt Spectrum Lab und untersuchte, wie gering der Aufwand für eine QO-100-Station sein kann, wenn man vorzugsweise CW machen will. Direkt verwertbar ist sein NTP-Client für Windows, mit dem man die genaue Zeit aus dem Internet beziehen kann. Die Spezialität: Man kann einen Zeitversatz einstellen, mit dem man beispielsweise die Laufzeit zum QO-100 und zurück kompensieren kann.

Im Mittel- und Langwellenbereich gab es über Jahrzehnte wenig Fortschritt. Den VLF-Bereich nutzte das Militär schon im 2. Weltkrieg zum Ansprechen von U-Booten, beispielsweise mit dem Goliath bei Magdeburg-~~[2]~~.

Funkamateure konnten deshalb in den letzten zwei Jahrzehnten viel Neuland erobern.

Links:

[1] Vester, Markus (DF6NM); Wiesgickl, Bernhard (DF9RB): Experimente mit Längstwellen unter 8,3 kHz: Kann man da wirklich funken? In: Tagungsband der Amateurfunktagung 2020 in München. (Bezug über den DARC-Distrikt Oberbayern)

[2] [https://de.wikipedia.org/wiki/Goliath\\_\(Funk\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Goliath_(Funk))

[3] [www.qsl.net/dl4yhf/](http://www.qsl.net/dl4yhf/)

vy 73

Alexander, DL4NO

---

Für die Einhaltung des Datenschutzgesetzes ist der Einsender der Mitteilung verantwortlich.

Meldungen für den Rundspruch bitte ausschließlich an die Adresse [DLØBS@DARC.DE](mailto:DLØBS@DARC.DE) senden.

Redaktionsschluss ist jeweils am Sonntag um 10:00 Uhr Ortszeit.