

## Rundspruch Ortsverband Ansbach B02



Schönen guten Morgen, es ist 10.30 Uhr und hier ist DK0AN die Klubstation des Ortsverband Ansbach B02 mit dem Rundspruch vom **23.06.2024**. Der Rundspruch wird über DB0ANU Ansbach ausgesendet, am Mic ist Frank DL2FAN und ich begrüße sowohl alle lizenzierten als auch die nicht lizenzierten Rundspruch- Zuhörer!

### **2 Meldungen aus unserem Ortsverband Ansbach B02:**

#### **Arbeitsdienst am Samstag, den 22.06. zur Wiederinbetriebnahme unseres Antennenmasts**

Am Samstag, den 22.06. fand von 10 bis 15 Uhr ein Arbeitseinsatz zur Wiederinbetriebnahme unseres Antennenmasts sowie diversen Mäharbeiten um das OV- Heim bzw. dem Antennenstandplatz statt. Anwesend waren 10 OV- Mitglieder die tatkräftig mit anpackten, so daß ein großer Teil der vorgenommenen Arbeiten auch erledigt werden konnten. So konnte die Verkabelung der Anlage ergänzt, die Antenne geprüft und der Mast wieder hochgefahren werden. Lediglich der Antennenumschalter muß noch unten in den Schaltkasten eingebaut werden. Während die Arbeiten am Mast liefen wurde der Antennenstandplatz von Unkraut befreit sowie rund um das OV- Heim gemäht. Zwei Hägerfahrten waren dabei für den Grünschnitt erforderlich. Ein sehr geschäftiger Samstag bei dem nicht nur viel bewegt sondern auch fast alles Vorgenommene erreicht wurde!

*Die Meldung kommt von der Redaktion Rundspruch DL2FAN*

#### **Workshop „Selbstbau- VNA VA-FA4“ beim OV Ansbach B02**

Am Donnerstag, den 14.06.2024 fand ein Workshop zum VNA- Bausatz VA-FA 4 der Zeitschrift Funkamateure statt. Dieses Gerät wurde vor einigen Jahren von mehreren OV- Mitgliedern gebaut. Der Funkertreff war an diesem Abend gut besucht und es fanden sich immer wieder kleine Gruppen im Funkraum ein, um die Funktionen des VNAs zu erkunden. Die letzten OMs verließen den Funkertreff um 20.30 Uhr.

*Die Meldung kommt von der Redaktion Rundspruch DL2FAN*

### **3 Meldungen aus dem DARC:**

#### **Vorträge der kommenden HAM RADIO online**

In wenigen Tagen ist es soweit! Die 47. HAM RADIO lockt mit dem Motto „60 Jahre Islands On The Air: Technik trifft Abenteuer!“ nach Friedrichshafen. Vom Distrikt Franken aus fährt am Messe- Samstag auch ein Bus dorthin!

Während der Messe gibt es ein umfangreiches Vortragsprogramm, dessen Termine, zwecks Planung, jetzt online unter <https://www.darc.de/nachrichten/veranstaltungen> einsehbar sind. So kann man sich bereits im Vorfeld einen guten Überblick über Vorträge, Workshops, Treffen und Diskussionsrunden verschaffen. Es sind heuer sogar Ausstellungen dabei... aber Ihr dürft Euch gerne selbst vor Ort ein Bild davon machen.

*Die Meldung kommt von der Homepage des DARC*

#### **Sonderdiplome zur Fußballeuropameisterschaft**

Zur Fußball- EM 2024, die vom 14. Juni bis zum 14. Juli in Deutschland ausgetragen wird, gibt es auch seitens des Amateurfunks jede Menge zu arbeitende Sonderrufzeichen, die in diesem Zeitraum „on the air“ sind: DL2024E, DL2024U, DL2024R und DL2024O. Diese führen den SDOK EM2024 und sind Punktebringer der EM-Diplomserie und können über das DCL unter <https://dcl.darc.de> beantragt werden. Weitere Informationen zu den Sonderdiplomen findet Ihr, wie gewohnt, im Internet unter [www.darc.de/der-club/referate/dx/sonderdiplome](http://www.darc.de/der-club/referate/dx/sonderdiplome).

Neben den fünf Einzeldiplomen mit den Titeln Vorrunde, Achtelfinale, Viertelfinale, Halbfinale und Endspiel, die unabhängig voneinander beantragt werden können, gibt es vier verschiedene Sonder-QSL. Legt man diese so zusammen, dass sich die DARC-Raute in der Mitte befindet, ergibt sich ein komplettes Bild. Für den Diplomerwerb müssen alle notwendigen Verbindungen mit den Sonderstationen und den notwendigen Teilnehmerländern der jeweiligen Runde in das DCL geladen (ADIF) oder eingegeben (Logbuch) werden. Anderenfalls lässt sich kein Diplomantrag generieren. Aber unsere OV- Diplomjäger wissen sicherlich, wie das funktioniert!

Nach einer Woche Funkbetrieb stehen für die vier Sonderstationen 10.757 Verbindungen in den Logs. Daran sind bisher 24 Funker des DARC Team SES beteiligt gewesen. Außerdem konnten mehr als 60 Diplome ins In- und Ausland vergeben werden. Darunter auch zwei in Digital, vier in CW und zwei an SWL. Demnächst ist mit der Diplomnummer 100, wenn nicht schon geschehen, zu rechnen. Das Diplom Vorrunde wird über das DCL online beantragt und ausgegeben. Die vier Verbindungen mit den Sonderstationen müssen im DCL bestätigt sein. Die Verbindungen mit den Teilnehmerländern der Vorrunde müssen im DCL eingegeben oder hochgeladen sein, benötigen aber keine interne Bestätigung - werden also als Logauszug betrachtet.

*Die Meldung kommt von der Homepage des DARC*

## **Frequenzen der Messe- Repeater auf der HAM RADIO**

Auf der HAM RADIO sind unter DBØCOM wieder Repeater aktiv. Die Repeater sind, wie jedes Jahr, im Messehochhaus aufgebaut und SysOp ist OM Jochen DL1YBL. Diese Meldung soll helfen, rechtzeitig die Geräte mit Codeplug usw. zu programmieren.

- 145,700 MHz (-0,6 MHz Shift), Modul C, Raum DCS001C, CTCSS 67 Hz, Icom Systemtechnik
- 439,575 MHz (-7,6 MHz), Modul B, Raum XLX456C, CTCSS 67 Hz, Icom Systemtechnik
- 1298,675 MHz (-28 MHz), Modul A, Raum XLX456S, CTCSS 67 Hz, Icom Systemtechnik
- 439,975 MHz (-9,4 MHz), BM/DMR+; IPSC2-DMR-DL; C4FM DE-Deutschland; NXDN-Reflektor 26200; P25-Reflektor 925; Motorola Systemtechnik

*Die Meldung kommt von der Homepage des DARC*

## **3 Meldungen aus der Region:**

### **Busfahrt des Distrikts Franken zur HAM- Radio nach Friedrichshafen**

Kommendes Wochenende findet in Friedrichshafen die HAM- Radio statt. Zu dieser Veranstaltung gibt es vom Distrikt Franken aus am Samstag eine Busfahrt. Die Ankunft in Friedrichshafen ist für 10 Uhr geplant, die Rückfahrt mit Einkehr zum Abendessen gegen 18 Uhr.

Die Fahrkosten pro Person betragen 30€ und können in Bus bar bezahlt werden. Die Route führt, Stand jetzt, über folgende Haltepunkte

5.00 Uhr	Obererlbach, Busunternehmen Böhm, Oberer Bachholzweg 4
5.15 Uhr	Schwabach- Haag, Gasthof Meyerle an der B466
5.35 Uhr	P+R- Parkplatz Langwasser Süd (Endhaltestelle U1)
5.50 Uhr	Nürnberg, Busbahnhof Röthenbach in der Ansbacher Straße
6.10 Uhr	Buchschwabach, Bushaltestelle an der B14
6.20 Uhr	Neuendettelsau, P+R- Parkplatz nahe der Autobahnauffahrt

Bei Interesse an dieser Fahrt meldet Ihr euch bitte per E-Mail bei der Redaktion des Frankenrundspruchs an. Nichtmitglieder geben hier, wie gehabt, Name, Rufzeichen, Telefonnummer, E-Mail und den gewünschten Zustiegsort an, bei Mitgliedern reichen das Rufzeichen, der DOK und der gewünschte Zustiegsort aus. Anmeldeschluss ist kommender Donnerstag!

*Die Info stammt von OM Peter DG4NBI (DV B) und kommt aus dem Frankenrundspruch*

## **Vortrag über Urlaubs- Portabelantennen für EA8- Funkaktivität**

Am Dienstag, den 9. Juli findet um 19 Uhr, nach dem offiziellen Teil des OV- Abends des OV Nürnberg Süd B11, ein Vortrag mit dem Thema „Urlaubs- Portabelantennen für EA8- Funkaktivitäten“ statt. Dozent wird OM Thomas DL1NAW sein. Die beiden vorgestellten Antennen sind für den QRP- Betrieb auf 10m und 15m bzw. 20m und 40m gedacht.

Das OV- Lokal ist die Gaststätte „Falkenheim“ in der Germersheimer Straße 86 in 90489 Nürnberg.

*Die Info stammt von OM Thomas DL1NAW (B11) und kommt aus dem Frankenrundspruch*

## **Flohmarkt bei Amateurfunk Unterfranken**

Am Samstag, den 13. Juli findet von 14 - 17 Uhr bei Amateurfunk Unterfranken ein Elektronikflohmarkt statt. Gegen Gebühr können hier auch Aussteller Tische mieten. Die Veranstaltung findet bei schönem Wetter im Freien, bei unsicherem oder schlechtem Wetter, mit dann leider reduziertem Platzangebot, im Funkhaus statt.

Tischreservierungen können an [dg7ndc@web.de](mailto:dg7ndc@web.de) gerichtet werden; eine Anfahrtsbeschreibung zu dieser Veranstaltung sowie weitere Informationen findet Ihr, bei Interesse, im Internet unter dem Link <https://www.amateurfunk-unterfranken.de/anfahrt/>.

*Die Info stammt von OM Bernd DH5IS (OVV B17) und kommt aus dem Frankenrundspruch*

## **4 Sonstige Meldungen:**

### **Japan will fliegende Mobilfunk- Basisstationen testen**

Die Reichweite von Umsetzern steigt bekanntlich, je höher sie plaziert werden. Wie wir im Amateurfunk aber längst bemerkt haben, ist dies aber nicht unbedingt von Vorteil, weil dann das Relais überbelegt wird. Tatsächlich war es eben aus eben diesem Grund, abgesehen von der EMV, unerwünscht, Mobiltelefone in Flugzeugen einzuschalten. Andererseits wären aber für unzugänglichere Gebiete Satellitenfunksysteme interessant, weil sie weitaus höher als Flugzeuge fliegen und damit eine große Abdeckung schaffen.

Japan plant nun ein Projekt zusammen mit Airbus, ab 2026 Mobilfunk-Basisstationen abheben zu lassen. Diese werden unter dem Namen *Zephyr High Altitude Plattform Station (HAPS)* solarbetrieben in Drohnentechnik in der Stratosphäre kreisen. Hierfür sollen 100 Mio. US-Dollar investiert werden. Neben der Funktion, ein 5-G-Mobilfunknetz zu bieten, können diese Solar-drohnen dann auch der Erdbeobachtung dienen. Wir dürfen uns überraschen lassen...

*Die Meldung kommt von der Homepage des Funkamateurs*

## **Japan erwägt vollständige Abschaltung von AM-Rundfunksendern**

13 der 47 japanischen AM-Radiosender haben ihre Sendungen eingestellt. Die Betreiber erklären, es handle sich vorerst nur um eine Probezeit. Die Behörden wollen damit die Auswirkungen des Verlusts dieser Form des Rundfunks untersuchen. Dies vor dem Hintergrund, dass AM-Rundfunksender in Japan seit 99 Jahren in Betrieb sind.

Die Betreiber der AM- Sender verweisen auf die Instandhaltungskosten, die die von UKW- Sendern weit übersteigen. Obwohl AM bereits teilweise in Wide Range ausgestrahlt wird, um qualitativ mit FM gleich zu ziehen, ist es doch merklich empfindlicher gegen statische Störungen und Rauschen. Selbst die Ausstrahlung von Sicherheitsdurchsagen und Katastrophenvorsorgen sind heute nicht mehr konkurrenzfähig zu Podcasts, die sich immer steigender Beliebtheit erfreuen.

Nach Angaben des japanischen Kommunikationsministeriums könnte die versuchsweise Abschaltung erst im Januar 2025 abgeschlossen sein. Dann müssen sich die Rundfunkanstalten entscheiden, ob sie wieder auf Sendung gehen oder für immer schweigen.

*Die Meldung kommt aus dem Deutschlandrundspruch*

## **Duldung auf 70 MHz und Rufzeichennutzung großzügiger gefasst**

Im Amtsblatt Nr. 11 vom 12. Juni 2024 hat die Bundesnetzagentur neue Verfügungen betreffend dem Amateurfunkdienst veröffentlicht. Die Verfügung Nr. 58/2024 sieht den befristeten Zugang im Frequenzbereich 70,15–70,21 MHz bis zum 31. Dezember 2024 vor. Funkamateuren der Klasse A wird Betrieb in allen Sendarten bei 12 kHz Bandbreite mit 25 W ERP mit horizontaler Antennenpolarisation gestattet. Die Verfügung ist auf Seite 706 im vollen Wortlaut nachzulesen.

Weiterhin wurde die Verfügung Nr. 61/2024 zum Rufzeichenplan für den Amateurfunkdienst in Deutschland veröffentlicht. Die darin enthaltenen Regelungen gelten ab dem 24. Juni; die alte Verfügung Nr. 53/2024 aus dem Amtsblatt Nr. 8 vom 24. Juni 2024, S. 392ff. wird damit aufgehoben. Mit der neuen Verfügung hat die Behörde einige Punkte auf Wunsch des Runden Tisches Amateurfunk (RTA) überarbeitet.

Die Zuweisung von Sonderrufzeichen wurde insgesamt großzügiger gefasst, z.B. Sonderrufzeichen für Jubiläen. Die Rufzeichenreihen DR1AA bis DR3ZZZ sind nun ausschließlich für Angehörige der Berechtigten vorgesehen, die nach der Digitalfunkrichtlinie BOS oder der Funkrichtlinie Funkanwendungen BOS (BOS-Funkrichtlinie) als BOS-Berechtigte anerkannt sind.

Weiterhin sind die Rufzeichenreihen DR4AA bis DR6ZZZ ausschließlich für Clubstationen von Notfunkgruppen privatrechtlicher Organisationen vorgesehen. Geeignete Nachweise sind in beiden Fällen zu erbringen. Ausführlich nachzulesen ist diese Rufzeichenzuteilung im Amtsblatt ab Seite 708.

Leider wurde der Antrag des RTA auf die weitere Nutzung von 50 MHz für Funkamateure der Klasse E von der BNetzA abgelehnt. Der RTA ist darüber sehr enttäuscht, wird aber weiterhin Anträge dazu stellen, um ggf. (Duldungs-) Regelungen zu erzielen.

Das Amtsblatt Nr. 11/2024 kann als PDF auf der Homepage der Bundesnetzagentur heruntergeladen werden: <https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Allgemeines/Presse/Amtsblatt/start.html>

*Die Meldung kommt von der Homepage des DARCS*

## **Neue Amateurfunkverordnung im Bundesgesetzblatt veröffentlicht**

Am Dienstag, den 4. Juni ist im Bundesgesetzblatt Nr. 175 die novellierte Amateurfunkverordnung erschienen. Bei Interesse findet Ihr diese Veröffentlichung im Internet unter dem Link [www.recht.bund.de/bgbl/1/2024/175/VO.html](http://www.recht.bund.de/bgbl/1/2024/175/VO.html). Die Pressemitteilung findet Ihr unter dem Link [bmdv.bund.de/SharedDocs/DE/Pressemitteilungen/2023/062-amateurfunk-einfacher.html](http://bmdv.bund.de/SharedDocs/DE/Pressemitteilungen/2023/062-amateurfunk-einfacher.html).

*Die Meldung kommt von der Homepage des DARCs*

## **Es folgen die von den Amateurfunkverbänden der IARU festgelegten „Centers of Activity (COA)“ für Notfunkbetrieb:**

Internationale COA- Frequenzen in SSB sind für:

Region 1:	3,76 MHz und 7,11 MHz
Region 2:	7,06 MHz, 7,24 MHz und 7,29 MHz
Region 3:	3,6 MHz und 7,11 MHz
Weltweit:	14,3 MHz, 18,16 MHz und 21,36 MHz

Internationale COA- Frequenzen auf QO-100 in SSB:

Uplink:	10.489,86 MHz
Downlink:	2.400,36 MHz

Die nationalen Notfunkfrequenzen für Deutschland liegen wie folgt:

80m- Band:	3,643 MHz SSB für Notfunk-Rundspruch und Notfunkrunden
2m- Band:	145,500 MHz FM als mobile Anruffrequenz
70cm- Band:	433.500 MHz FM als internationale Anruffrequenz

Für lokale und regionale Ereignisse und Notrufe sollten die jeweils örtlichen OV- Frequenzen berücksichtigt werden. Unsere 2m- OV- Frequenz vom Ortsverband Ansbach B02 ist die 145,550 MHz, die Frequenz der Nachbarverbände AFGN bzw. Z61 ist die 145,2625 MHz und der OV Fürth B01 befindet sich auf der 145,400 MHz.

*Die Info kam von der Homepage des DARC*

### **Aktuelle Sonder- DOKs in Franken:**

#### **Sonder-DOK "70B14" des OV Schweinfurt (B14) mit Rufzeichen DL0SM**

Anlass:	70 Jahre OV Schweinfurt (B14)
Zeitraum:	25.03.2024 - 24.06.2024

#### **Sonder-DOK "900OB" des OV Bamberg (B05) mit Rufzeichen DL0OB**

Anlass:	900 Jahre Christianisierung von Westpommern durch Bischof Otto von Bamberg
Zeitraum:	01.05.2024 - 31.10.2024

#### **Sonder-DOK "25THL" des OV Lauf (B34) mit Rufzeichen DA25THL**

Anlass:	25 Jahre Clubstation im THW Lauf
Zeitraum:	02.05.2024 - 31.01.2025

#### **Sonder-DOK "MEME24" des OV Aschaffenburg (B04) mit Rufzeichen DL0LOL**

Anlass:	Meme Appreciation Month III
Zeitraum:	01.06.2024 - 31.08.2024

#### **Sonder-DOK "MEME24" des OV Aschaffenburg (B04) mit Rufzeichen DF4CEPALM**

Anlass:	Meme Appreciation Month III
Zeitraum:	01.06.2024 - 31.08.2024



Das war der Rundspruch vom 23.06.2024. Ich wünsche allen zuhörenden Stationen rund um DB0ANU einen schönen Sonntag und allen Kranken und Genesenden weiterhin gute Besserung. Dies wünsche ich auch allen nicht lizenzierten Zuhörern des Ansbacher Rundspruchs und wir, der OV B02, würden uns freuen, Euch als Interessenten für den Amateurfunk begrüßen zu dürfen. Infos wie ihr uns findet oder wie ihr uns erreichen könnt stehen auf unserer Homepage unter [www.darc.de/distrikte/b/02](http://www.darc.de/distrikte/b/02), oder ihr schreibt eine E-Mail an [Rundspruch-B02@gmx.de](mailto:Rundspruch-B02@gmx.de)!

## **Kommen wir zum Bestätigungsverkehr:**

*Benötigt Ihr noch einmal Internet- Links, die im Rundspruch genannt wurden, dürft Ihr mir das beim Bestätigungsverkehr gerne mitteilen. Entweder ich lese sie dann noch einmal vor oder ich schicke sie Euch, auf Wunsch, im Anschluss an den Rundspruch gerne per Email zu!*

Bestätigen könnt Ihr übrigens, wenn Ihr SWL seid, auch gerne per E-Mail an [Rundspruch-B02@gmx.de](mailto:Rundspruch-B02@gmx.de); diese Bestätigungen werden nach den Relais- Bestätigungen verlesen! Bitte bedenken: Emails haben Durchlaufzeit – also bitte zeitnah bestätigen!

Wie immer zuerst die YLs / OMs, die es besonders eilig haben oder portabel bzw. mobil unterwegs sind:

Bestätigung Nummernkreis 0 und 1:

Bestätigung Nummernkreis 2 und 3:

Bestätigung Nummernkreis 4 und 5:

Bestätigung Nummernkreis 6 und 7:

Bestätigung Nummernkreis 8 und 9:

Sonstige Bestätigungen unabhängig vom Nummernkreis:

Bestätigungen per E-Mail:

**---- Hat noch Jemand Informationen, die in den Rundspruch passen, möchte persönliche Mitteilungen machen oder benötigt Hilfen, Tipps etc.? ---**

Nun bedanke ich mich für die 10 Bestätigungen und hiermit verabschiedet sich der Ansbacher Rundspruch von DK0AN, ausgesendet über DB0ANU und am Mic war Frank DL2FAN.

73 und einen schönen Sonntag rings um die Antenne! Das Relais ist nun wieder frei für den allgemeinen Funkbetrieb, Abklärungen von Hilfeleistungen oder einfach nur weitere kleine Pläuschchen!