

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 20.09.2020. 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 dem OV Ansbach B02:

Online kosmische Funksignale beobachten – mit dem Radioteleskop der Nürnberger Sternwarte!

Am kommenden Samstag, den 26.09.2020 findet in der Nürnberger Regiomontanus- Sternwarte um 16:00 Uhr online eine ca. 90 Minuten dauernde, virtuelle öffentliche Führung statt. Wegen der Corona-Einschränkungen wird die Führung als Online-Präsentation über das Videokonferenzsystem des DARC durchgeführt, so dass die Teilnehmer/innen bequem von zu Hause aus an der Führung teilnehmen können. Die Führung umfasst einen einführenden Vortrag zum Thema Radio-astronomie, die Vorstellung des Radioteleskops und die zeigt die Durchführung von Messungen.

Bitte beachten: Die Teilnehmerzahl ist aus technischen und organisatorischen Gründen begrenzt. Deshalb wird um eine Anmeldung auf der Homepage der Sternwarte unter www.sternwarte-nuernberg.de/veranstaltungen.php gebeten. Die Teilnehmer/innen bekommen dann per E-Mail den Link zur Online-Präsentation. Während der Präsentation wird gibt es die Gelegenheit, über einen Chat Fragen zu stellen.

Ein Hinweis zur Führung: Die Führung ist für Kinder unter 12 Jahren nicht empfohlen. Eine ausreichend schnelle Internetverbindung und ein Gerät mit Bild- und Tonwiedergabe sind erforderlich (z.B. Smartphone, Tablet, PC mit Lautsprechern, mit dem z.B. Videos aus Mediatheken ohne Probleme genutzt werden können), ebenso eine E-Mail-Adresse.

Weitere Informationen zum Radioteleskop der Sternwarte findet Ihr, bei Interesse, auch im Internet unter www.nag-ev.de/radioastronomie.php. Für fachliche oder inhaltliche Rückfragen wendet Ihr Euch bitte an den Leiter der Fachgruppe, Herrn Prof. Dr. Thomas Lauterbach (lauterbach@nag-ev.de).

Die Info kommt von OM Manfred DJ7WB (OVV B02)

Neue Bilder zur Gestaltung unserer Homepage

Seit längerem schon wurden die Bilder auf der Startseite unserer Homepage nicht mehr aktualisiert. Unser Webmaster OM Christan DK8NW würde sich daher freuen, wenn Ihr mal in Euren Archiven nach schönen Bildern unseres OV's suchen könntet und sie ihm dann zum Einpflegen in die Homepage zur Verfügung stellt.

Die Info kommt von OM Christian DK8NW (Webmaster OV Ansbach B02)

3 Meldungen rund um den DARC:

Ausschreibung einer distriktsübergreifenden Notfunkübung 2020

Wie bei anderen Behörden auch darf man den Ernstfall nicht immer nur theoretisch durchdenken sondern muß ihn auch regelmäßig üben. Daher plant das Referat für Not- und Katastrophenfunk des DARC von Freitag, den 13.11.2020 von 18 Uhr bis Sonntag, den 15.11 um 12 Uhr eine gemeinsame, distriktsübergreifende dreitägige Notfunkübung. Eingeladen hierzu sind alle interessierten Notfunkgruppen der Distrikte.

Zur besseren Vorbereitung der Übung möchten sich bitte alle interessierten Gruppen per Email unter notfunk@darc.de mit der Anzahl der Teilnehmer beim Referat für Not- und Katastrophenfunk anmelden. Voraussetzung für die Teilnahme an der Übung ist eine Unterkunft, in welcher die Helfer die Übung gemeinsam bestreiten können. Dies kann z.B. eine Clubstation oder jegliches anderes gemeinschaftlich genutzte Gebäude sein. Der Ablauf der Übung und die zu bewältigende, fiktive Lage wird den Teilnehmern der Übung zu Beginn mitgeteilt. Die Einhaltung der Corona-Hygienemaßnahmen ist expliziter Teil dieser Übung!

Die Info kommt von der Homepage des DARC's und stammt von OM Oliver DL7TNY, Referent für Not- und Katastrophenfunk im DARC

Sonderrufzeichen suchen Mitfunker

Wie Ihr aus dem [Aktivitätskalender](#) des DARC's entnehmen könnt, werden für die diesjährigen Sonderrufzeichen weiterhin aktive Funker gesucht. Die beiden Rufzeichen DF70DARC und DP70DARC werden dabei durch die Distrikte vergeben. DM30RSV ist zu verschiedenen Zeiten auch für Jedermann verfügbar.

Das Rufzeichen DK70DARC wird durch das SES- Team des [DARC](#) in die Luft gebracht. Das gleichnamige [Sonderdiplom](#) wurde seit Anfang September schon über 40 Mal vergeben. Mit zwei QSOs je Sonderrufzeichen auf verschiedenen Bändern kann es im [DCL](#) kostenfrei beantragt werden.

Die Info kommt von der Homepage des DARC's

Umstellung der DARC- Email- Postfächer mit zwingend erforderlicher Bestätigung der AGBs

Wie der DARC am 4. August per Email mitgeteilt hat, wird zum 1. Oktober unser Webmailer, quasi der Email- Postbote, umgestellt: Es wird von <https://webmail.all-inkl.com> auf den in seinen Funktionen leicht reduzierten, aber angepaßten Mailer <https://webmail.darc.de> umgestellt.

Wichtig ist hierbei für Euch jetzt erst einmal das Bestätigen der neuen Nutzungsbedingungen, denn wenn Ihr Euch bis zum Umstellungstag, den 1.10.2020, auf <https://mydarc.de> nicht eingeloggt und die neuen AGBs bestätigt habt, wird Euer bisheriges Postfach, inklusive aller Daten, gelöscht.

Wenn Ihr Euch einloggt, gelangt Ihr über die Buttons oben links zur Bestätigung. Solltet Ihr den Weg dorthin nicht finden, gibt es unter <https://darc.de/y4c43rp> eine Anleitung als PDF- Datei namens „Änderungen_DARC-Postfach.pdf“... oder wir lösen das über den HAM Spirit!

Die Info kommt vom Webmaster des DARC's

1 Meldung aus der Region:

Antennenworkshop beim OV Fürth (B01)

Im Rahmen des OV-Abends des OV Fürth (B01) findet am Dienstag, den 06.10. ein Antennenworkshop statt. Dozent wird OM Hajo DL9NEE sein.

Im Workshop geht es um den Aufbau eines 70-cm-Winkeldipoles mit BNC- Anschluss, der für den Einsatz an Handfunkgeräten gedacht ist. Die Antenne wird aus einem Adapter von BNC auf Schraubklemmen sowie zwei Drähten bestehen, die auftretenden mechanischen Belastungen Stand hält. Die Aufbauzeit der Antenne liegt, einschließlich Abstimmung mit einem VNA von OM Hajo, in etwa bei einer halben Stunde.

Für den Workshop sind folgende, selbst mitzubringende Werkzeuge und Materialien erforderlich:

- Maßstab
- Seitenschneider
- Kleiner Schraubendreher (z.B. Phasenprüfer)
- Geeignetes Abisolierwerkzeug wie Messer oder Abisolierzange
- Ca. 0,5 m isolierter, starren Kupferdraht bis zu einem Querschnitt von maximal 2,5 mm².
Ersatzweise reichen auch die Innenleiter von den Antennenkabeln RG213 oder HF155 aus.

Hinweis: Wird die Antenne für ein Handfunkgerät mit SMA-Anschluss gebaut, wird zusätzlich ein selbst mitzubringender geeigneter Flanschadapter benötigt, der zur Vermeidung von mechanischer Last möglichst auf dem Gerät aufliegen können sollte. Den BNC- Terminaladapter für die Antenne selbst bekommt Ihr von OM Hajo, weswegen pro Antenne ein Unkostenbeitrag von 1€ entsteht.

Für die Teilnahme am Workshop ist für eine ausreichende Materialbereitstellung eine verbindliche Anmeldung erforderlich. Bei Interesse richtet Ihr diese bitte per Email an OM Hajo unter dl9nee@darf.de. Weiterhin ist die Teilnahme am Workshop aus versicherungstechnischen Gründen, nicht zuletzt auch wegen einer möglichen Verletzungsgefahr, nur auf Mitglieder des DARCs, auch aus Nachbar- Ortsverbänden beschränkt! Interessierte nicht- lizenzierte Gäste und Funkamateure, die nicht Mitglied im DARC sind, können diesem Workshop natürlich beiwohnen und sind herzlich willkommen.

Die Info kommt aus dem Frankenrundspruch und stammt von OM Haio DL9NEE und OM Udo DL6UDO (OVV OV Fürth B01)

1 sonstige Meldung:

FM- Crossband- Repeater auf der ISS in Betrieb genommen

Seit 2. September um 01:02 UTC ist auf der Internationalen Raumstation ein Crossband- FM- Amateurfunk- Repeater mit einem Downlink auf 437.800 MHz in Betrieb. Damit ist der Aufbau und die Installation des ersten Elements des Funksystems der nächsten Generation abgeschlossen und der Amateurfunkbetrieb aufgenommen.

Dieses erste Element, das als InterOperable Radio System (IORS) bezeichnet wird, befindet sich im Columbus- Modul der ISS und ersetzt das bisherige Ericsson- Funksystem sowie das Packet- Modul. Das neue System arbeitet im Crossband- Repeater- Modus auf einer Uplink- Frequenz von 145.990 MHz mit einem CTCSS-Ton von 67 Hz. Die Downlink- Frequenz liegt auf 437.800 MHz.

Die Info kommt von der Homepage des DARCs

Internationale Notfunkfrequenzen

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

Internationale COA- Frequenzen im 80- und 40m- Band 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

Weltweite COA- Frequenzen liegen auf 14,3 MHz, 18,16 MHz und 21,36 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 "65B03" des OV Marktredwitz (B03) mit dem Rufzeichen DF0AZ
anlässlich des 65-jährigen Jubiläums des Ortsverbands Marktredwitz
Zeitraum: 01.01.2020 - 31.12.2020
- ⇒ Sonder- DOK "70B04" des OV Aschaffenburg (B04) mit dem Rufzeichen DL0AB
anlässlich des 70-jährigen Jubiläums des Ortsverbands Aschaffenburg
Zeitraum: 01.01.2020 - 31.12.2020
- ⇒ Sonder- DOK "40B37" des OV Haßberge (B37) mit dem Rufzeichen DL0UC
anlässlich des 40-jährigen Jubiläums des Ortsverbands Haßberge
Zeitraum: 01.01.2020 - 31.12.2020

In Sachen Rundspruch:

Ein Rundspruch lebt von aktuellen Meldungen und Infos. Habt ihr interessante Beiträge oder Termine aus dem Bereich von B02 oder der OV- Nachbarschaft, dann schickt sie mir bitte per Email an Rundspruch-B02@gmx.de zu. Gerade zu Zeiten der Corona- Pandemie, in der viele üblicherweise stattfindenden Veranstaltungen nicht stattfinden können, würde ich mich besonders über Meldungen nicht nur aus dem Bereich des Amateurfunks sondern allgemein für Interessantes aus der Technik freuen. Habt Ihr neuerdings etablierte Funkrunden, dürft Ihr mir sie ebenfalls mit Ort, Zeit und Frequenz mitteilen... vielleicht möchten noch Andere gerne mit dazu stoßen!

Den aktuellen Rundspruch vom Ortsverband Ansbach B02 sowie den Frankenrundspruch könnt Ihr auf unserer Homepage unter www.darc.de/distrikte/b/02 unter „Aktuelles“ im „Rundsprucharchiv“ nachlesen.

Abschließend die Vorschau demnächst anstehender Termine im Bereich Amateurfunk:

September:

26. September	16 Uhr	Online- Führung durch die Nürnberger Sternwarte
---------------	--------	---

Oktober:

6. Oktober		Antennenworkshop am OV- Abend des OV Fürth B01
23. – 25. Oktober		Funktionsträgerseminar in Baunatal --abgesagt--
24. Oktober	9 Uhr	Funkflohmarkt in Tettau

Sonstige Termine:

Heute, Sonntag den 20.09. ist Flohmarkt am Autohof A6 Herrieden und am Volksfestplatz in Lichtenau!

Den DARC- Terminkalender 2020 findet Ihr, leider ohne Gewähr, auf unserer Homepage. Weitere Termine in und um unseren Ortsverband Ansbach herum sowie eine Liste der OV- Abende mit Ort und Zeit, wenn sie wieder stattfinden, könnt ihr dort ebenfalls nachlesen. Unser Funkertreff findet immer freitags ab 19.00 Uhr in unserem OV- Heim, am Drechselsgarten 2a in 91522 Ansbach statt.

Gäste sind bzw. wären am Funkertreff jederzeit herzlich willkommen und wer sich schon immer mal für den Amateurfunk interessiert hat, kann gerne am Funkertreff völlig zwanglos vorbeischaun und sich über dieses Hobby und das „drum herum“ informieren... wenn der Funkertreff wieder stattfindet! Zurzeit geht das leider nur per Email aber bei Interesse dürft Ihr Euch gerne melden und wir beantworten Euch natürlich jederzeit gerne Eure Fragen und sind für Euch schriftlich da!

Das war der Rundspruch vom 20.09.2020. Ich wünsche allen zuhörenden Stationen rund um DB0ANU, ein schönes Wochenende 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, alternativ dazu Rundspruch-B02@gmx.de ... oder ihr kommt einfach mal freitags um 19 Uhr zum Funkertreff im OV- Heim B02 am Drechselsgarten 2a in Ansbach vorbei --- wenn der Treff wieder stattfindet ---!

---- Persönliche Mitteilungen für benötigte Hilfen, Tipps etc. ---

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

73, einen schönen Sonntag rings um die Antenne, passt auf Euch auf, haltet Euch an die Empfehlungen in Sachen Corona und bleibt gesund!

Das Relais ist nun wieder frei für den allgemeinen Funkbetrieb, Abklärungen von Hilfeleistungen oder einfach nur weitere kleine Pläuschchen!