

## 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 05.08.2018. 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:

#### Fieldday 2018 unseres Ortsverbands Ansbach B02

Vom Freitag, den 20. Juli bis Sonntag, den 22. Juli fand unser Fieldday auf dem OV- Gelände B02, Am Drechselsgarten 2a in 91522 Ansbach statt.

Der Freitag begann mit der entspannten Anreise unserer Wochenend- Gäste und endete, bei bester Verpflegung mit Schaschlik, nachts in gemütlicher Runde. Der Funkraum war annähernd durchgehend besetzt und es fand viel Funkverkehr statt.

Der Samstag startete mit unserem traditionellen Weißwurst- Frühschoppen in unseren Haupttag. Im Laufe des Tages fanden sich immer mehr Gäste ein und es herrschte reger Betrieb sowohl vor dem Vereinsheim als auch innen im Funkraum. Unser Flohmarktzelt, wie immer von OM Heinz DL6NP hochinteressant bestückt, lockte mit seinen Schnäppchen aller Art immer wieder Besucher zu sich herein. Am Samstag gab es eines unserer fränkischen Nationalgerichte, das Schäufele mit Kloß. Zudem fand unsere Tombola statt, deren zwei Hauptpreise jeweils ein Rundflug über das fränkische Seenland war. Die glücklichen Gewinner waren hier unsere beiden B02- OMs Max DK7NR und Rimas LY3W. Der Abend klang dann noch bis lang in die Nacht hinein recht gesellig aus.

Der Sonntag war, trotz Wetterbesserung, recht ruhig und der Fieldday 2018 klang bis 17.30 Uhr gemütlich aus.

Insgesamt war unser Fieldday sehr gut besucht. Ein großer Dank geht an unser Küchenteam, das den Fieldday über stets für hervorragende Verköstigung gesorgt hat: Irene, Birgitt, Sena, Helga, Katrin und Traudl! Und ein ganz besonderer Dank geht an unseren Grillmeister Alfred von B25!

Eine Besonderheit gab es am diesjährigen Fieldday: Am Samstag und Sonntag tagte, während des Fielddays- Betriebs, der Satzungsausschuß des DARC in unserem OV-Heim. Schwerpunktmäßig befaßte man sich mit verschiedenen Fragestellungen, die darauf abzielen, künftige Anträge an die Mitgliederversammlung vorzubereiten. Ziel ist es beispielsweise, eine eindeutige Regelung der verschiedenen Fristen für die Distrikte und Ortsverbände zu erreichen. Die Mitgliederversammlung des DARC selbst findet am dritten Wochenende im November in Baunatal statt.

*Die Info kommt von DL2FAN, Redaktion Rundspruch*

#### Abbau unseres Flohmarktzeltes

Seit dem Fieldday steht nach wie vor unser Flohmarktzelt auf dem OV- Gelände. Aufgrund der derzeit hohen Außentemperaturen wird dies aber noch nicht abgebaut. Der Abbautermin wird aber durch unseren OVV Manfred DJ7WB rechtzeitig bekannt gegeben!

*Die Info kommt von OM Manfred DJ7WB (OVV B02)*

## **4 Meldungen rund um den DARC:**

### **Neuer Funkkontakt zur ISS im August geplant**

Der nächste Funkkontakt des DLR\_School\_Labs Braunschweig DL0DLR mit dem deutschen Astronauten OM Alexander Gerst KF5ONO steht bevor. Schon bei Alexander Gersts erster ISS-Mission im Juli 2014 konnten Schülerinnen und Schüler unter dem Rufzeichen DN2DLR mit dem deutschen ESA-Astronauten an Bord der Internationalen Raumstation ISS unter DP0ISS funken. Derzeit laufen die Vorbereitungen der Funkamateure der akaFunk, der TU Braunschweig und des VFDB Z01 schon auf Hochtouren.

Am geplanten Funkkontakt im August nehmen neben dem DLR\_School\_Lab in Braunschweig fünf weitere Schulen aus der Region teil. In diesen Schulen fand unlängst ein Vortrag zum Thema "bemannte Raumfahrt" statt, in dessen Zug die Schülerinnen und Schüler aufgefordert wurden, ihre gewünschten Fragen an Alexander Gerst einzureichen. Aus der Vielzahl der eingegangenen Fragen wurden dann insgesamt 20 ausgewählt, welche im August an OM Alexander KF5ONO gerichtet werden.

Um möglichst vielen Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit zu geben, live beim Funkkontakt dabei zu sein, wird die Station in einem Hörsaal des DLR\_School\_Labs betrieben. Zusätzlich wollen die zuständigen Funkamateure die gesamte Veranstaltung als Livesendung über ATV auf dem Umsetzer DB0HEX zum Brocken hin übertragen. Das genaue Datum des Funkkontakts kann erst eine Woche vorher auf der ARISS-Webseite veröffentlicht werden, da dieser stark von den Arbeitsplänen der ISS-Besatzung abhängt.

*Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch*

### **Seminar "Red Pitaya - Messen, programmieren, funken, kennenlernen und vertiefen"**

Am 27. Oktober findet in der DARC- Geschäftsstelle das Seminar "Red Pitaya - Messen, programmieren, funken, kennenlernen und vertiefen" statt. Dozent wird Prof. Dr. Michael Hartje, DK5HH sein. Für dieses Seminar sind derzeit noch Plätze frei.

Das Seminar wendet sich an Anwender des Red Pitaya, die dieses Gerät kennenlernen oder ihre bisherigen Kenntnisse vertiefen wollen. Der Red Pitaya ist bei Funkamateuren durch viele Artikel inzwischen gut bekannt. Das Gerät eignet sich für das Messungen in den verschiedensten Bereichen, so auch für Kurzwelle. Funkanwendungen mit Red Pitaya reichen von SSB-Transceivern mit GNU- Radio bis hin zu fertigen Anwendungen mit PowerSDR oder Quisk. Weiterhin wird das Seminar auch nach Möglichkeit auf die Entwicklung von FPGA eingehen – die hierfür erforderliche Entwicklungsumgebung steht den Teilnehmern innerhalb einer virtuellen Maschine über einen Netzwerkservers bereit.

Für das Seminar wären Vorkenntnisse in der digitalen Signalverarbeitung wünschenswert. Die für das Seminar mitzubringende Hard- und Software wird den Teilnehmern rechtzeitig mitgeteilt werden. Interessenten melden sich bitte verbindlich über die DARC- Webseite unter [www.darc.de/geschaeftsstelle/ausbildungszentrum/](http://www.darc.de/geschaeftsstelle/ausbildungszentrum/) an. Dort sind auch die Teilnahmebedingungen aufgeführt sind.

*Die Info stammt von der Homepage des DARC*

## **YouTube-Video „Unterwegs bei der WRTC 2018“ online**

Das Filmteam "Faszination Amateurfunk" hat sich zusammen mit Gastmoderatorin YL Stephanie Heine DO7PR und CQ DL-Chefredakteur OM Stefan Hüpper DH5FFL auf die Spuren der ehrenamtlichen Helfer der WRTC 2018 gemacht und dabei ein YouTube- Video erstellt. Darin geht es in erster Linie um das Engagement der Funkamateure, die bei dieser *Contester-Weltmeisterschaft* sechs Tage lang vor Ort die Stellung gehalten haben.

Das Video mit dem Titel "Unterwegs bei der WRTC 2018 - Auf Tuchfühlung mit den ehrenamtlichen Helfern" findet Ihr im Netz unter <https://youtu.be/ejHBPVLKzX0>. Mit diesem Video soll allen ehrenamtlichen Helfer gedankt und Hochachtung an die Contester für die 262.746 Funkverbindungen innerhalb von 24 Stunden ausgesprochen werden.

*Die Info stammt von der Homepage des DARC*

## **Funkamateure melden bisher 41 Störungen**

Das EMV- Referat des DARC setzt sich intensiv für den Schutz der Frequenzen ein und ruft dauerhaft dazu auf, Funkstörungen konsequent zu melden. In der Geschäftsstelle sind bisher 41 Störmeldungen eingegangen. "Wir sind auf einem guten Weg in diesem Bereich", erklärt Christian Entsfellner, DL3MBG, und fügt an, "dies ist jetzt schon so viel, wie im gesamten Jahr 2017 gemeldet wurden. Nur gemeinsam können wir etwas gegen die Störungen auf unseren Frequenzen unternehmen. Bitte meldet es an die Bundesnetzagentur und, in CC, an die Geschäftsstelle, wenn ihr gestört werden", appelliert OM Christian an die Funkamateure in Deutschland.

Nicht nur die Funkamateure sind von diesen Störungen betroffen, die den Amateurfunk massiv gefährden. Die Störungen betreffen beispielsweise auch Radiohörer und Fernsehzuschauer. Genau genommen geht es bei unserer Initiative um den Kampf gegen zunehmende elektromagnetische Verschmutzung, unter anderem durch LED-Lampen. Diese entsprechen oft nicht den Richtlinien für Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV). Funkschutz geht jeden an!", so Entsfellner.

Jeder Funkamateur oder Rundfunkhörer, der von elektromagnetischen Störungen betroffen ist, muss diese unter [funkstoerung@bnetza.de](mailto:funkstoerung@bnetza.de) selbst an die BNetzA melden. Es wird hier seitens des DARC dringend darum gebeten, immer auch die Geschäftsstelle unter [DARC@darcd.de](mailto:DARC@darcd.de) mit in CC zu nehmen.

Weitere Informationen zum Thema: "Frequenzschutz" findet Ihr unter <https://www.darc.de/der-club/referate/emv/emv-abhilfemassnahmen/>

*Die Info stammt von der Homepage des DARC*

## **2 Meldungen aus der Region:**

### **DA0YFD in Marloffstein**

Heuer findet von Freitag, dem 17.8. bis Sonntag, dem 19.8. in Marloffstein der jährliche Jugendfieldday statt. Neben Aktivitäten auf allen Amateurfunkbändern gibt es, neben dem Ausbildungsbetrieb, diverse Events für jung und alt.

Der Jugendfieldday Marloffstein DA0YFD ist nicht nur ein Rufzeichen einer Amateurfunkstation, sondern ein Amateurfunkevent von Jugendlichen und jung gebliebenen für Kinder, Jugendliche und alle anderen neugierig gebliebenen Besuchern. Es werden die unterschiedlichen Facetten des Amateurfunks gezeigt, auf zahlreiche Amateurfunkbänder findet Funkbetrieb statt und es werden verschiedene Betriebsarten des Amateurfunks gezeigt.

Ab Freitagnachmittag stehen die Zelte und Antennen und der Funkbetrieb beginnt. Jede der aufgebauten Stationen hat ihre Eigenheiten und die Operatoren erklären gerne ihre Station. Am Samstag findet für das Ferienprogramm eine Fuchsjagd statt, bei dem auch große "Kinder" mitmachen dürfen und am Sonntag wird es die zwei traditionellen Mobilwettbewerbe geben. Während des Fiellday werden viele unterschiedliche Arten von Funkbetrieb vorgeführt; digital und analog.

Für Gäste, die mit dem Zelt oder Wohnwagen/Wohnmobil anreisen möchten, besteht die Möglichkeit, direkt auf dem Fiellday- Gelände zu übernachten. Für Verpflegung ist bestens gesorgt.

*Die Info stammt vom Internetauftritt des DA0YFD ([www.da0yfd.de](http://www.da0yfd.de))*

### **Vortrag zum Thema „PSK31 am OV-Abend des OV Nürnberg Süd B11**

Im Rahmen des OV-Abends des OV Nürnberg Süd (B11) findet am Dienstag, den 11.09.2018 ein Vortrag zum Thema "PSK31 mit dem Schwerpunkt auf Modulation und Codierung" statt. Dozent wird OM Günter DL3NBI sein.

Der Vortrag beginnt um 19:00 Uhr im OV-Lokal "Rupert-Stuben" in der Germersheimer Straße 118 in Nürnberg. Gäste sind zu diesem Vortrag herzlich willkommen.

*Die Info stammt von OM Maximilian DL8NAC (OVV B11) und kommt aus dem Frankenrundspruch*

## **1 Sonstige Meldung:**

### **Internationales Leuchtturm- und Feuerschiffwochenende**

Das Internationale Leuchtturm- und Feuerschiffwochenende, besser bekannt als "International Lighthouse and Lightship Weekend", kurz ILLW, wirft bereits seine Schatten voraus. Es findet vom 18. bis 19. August statt. Die 300. Voranmeldung für das diesjährige Event kam aus Deutschland: DD5LP hat den Leuchtturm an der westlichen Mole in Lindau am Bodensee angemeldet. Dieser schöne und vielfotografierte Leuchtturm wird von einem Löwen auf der östlichen Mole begleitet, die beide den Hafen der Stadt schützen sollen. Im Jahr 2010 erwarb die Stadt Lindau den Leuchtturm und öffnete ihn für die Öffentlichkeit als Museum.

Das ILLW ist kein Wettbewerb, daher sind auch keine Logs erforderlich. Vollständige Informationen sowie das Online-Anmeldeformular findet Ihr bei Interesse auf der Veranstaltungsw Webseite unter <https://illw.net>... falls Jemand den Leuchtturm in Gunzenhausen aktivieren möchte... hi!

*Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch*

## **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 "40B32" des OV Pegnitz (B32) mit dem Rufzeichen DF0PW  
anlässlich des 40-jährigen Jubiläums des OV Pegnitz  
Zeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018
- ⇒ Sonder- DOK "ZEIL1K" des OV Hassberge (B37) mit dem Rufzeichen DF1000ZEIL  
anlässlich des 1000-jährigen Jubiläums der Stadt Zeil am Main  
Zeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018
- ⇒ Sonder- DOK "40B25" des OV Nürnberg Nord (B25) mit dem Rufzeichen DB25ONN  
anlässlich des 40-jährigen Jubiläums des OV Nürnberg Nord  
Zeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018
- ⇒ Sonder- DOK "60B20" des OV Weißenburg (B20) mit dem Rufzeichen DJ7A  
anlässlich des 60-jährigen Jubiläums des OV Weißenburg  
Zeitraum: 10.03.2018 - 31.12.2018

## **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](mailto:Rundspruch-B02@gmx.de) zu.

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

## **Abschließend die Vorschau demnächst anstehender Termine im Bereich Amateurfunk:**

### **August:**

- |                  |   |
|------------------|---|
| 17. – 19. August | Jugendfieldday DA0YFD in Marloffstein bei Erlangen    |
| 18. – 19. August | Internationales Leuchtturm- und Feuerschiffwochenende |

### **September:**

- |               |        |  |
|---------------|--------|--|
| 11. September | 19 Uhr | Vortrag zum Thema PSK31 mit Schwerpunkt Modulation und Codierung am OV-Abend des OV Nürnberg Süd B11 |
|---------------|--------|--|

### **Oktober:**

- |             |  |
|-------------|--|
| 27. Oktober | Seminar „Red Pitaya – Messen, programmieren, funken, kennenlernen und vertiefen“ in der Geschäftsstelle des DARC in Baunatal |
|-------------|--|

## **Sonstige Termine:**

***Heute, Sonntag 05.08. ist Flohmarkt in Feuchtwangen am Netto-Parkplatz, in der Merkendorfer Innenstadt und am Autohof Wörnitz.***

Den DARC- Terminkalender 2018 findet Ihr auf unserer Homepage. Weitere Termine in und um unseren Ortsverband Ansbach herum sowie eine Liste der OV- Abende mit Ort und Zeit 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 parken bitte nach Möglichkeit auf dem OV- Gelände oder auf den geschotterten Stellplätzen entlang der Längsseite des OV-Heim- Zauns.

Das war der Rundspruch vom 05.08.2018. 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](http://www.darc.de/distrikte/b/02).

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 und das Relais ist nun wieder frei für den allgemeinen Funkbetrieb!