

DARC e.V., Lindenallee 4, 34225 Baunatal, Telefon 0561 949880  
Deutschland-Rundspruch 37/2022, 37. KW

Redaktionsschluss: Mittwoch 10 Uhr, freigegeben für Rundspruchsendungen ab Donnerstag, den 15. September 2022, 17:30 UTC. Aktuelle Audiofassung unter <https://www.nord-ostseerundspruch.de/category/deutschland-rundspruch> auch als RSS-Feed und <https://www.darc.de/uploads/media/dlrs.mp3>, die aktuelle PDF-Datei finden Sie im eingeloggten Zustand unter <https://www.darc.de/nachrichten/deutschland-rundspruch/#c35494>.

(An die Rundspruchsprecher: Internet-Linkverweise nicht vorlesen, z.B. [X]; lediglich für die Schriftfassung werden diese am Ende des Rundspruches aufgelistet.)

## Hallo liebe SWLs, YLs und OMs,

Sie hören den Deutschland-Rundspruch Nummer 37 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 37. Kalenderwoche 2022. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- Funktionsträgerseminare: Neue Termine stehen fest
- Fritz Edinger, DL5FAU, Silent key
- Nachlese der 67. UKW-Tagung Weinheim
- Interview unter dem Turm: Mit dem Reisebus zur HAM RADIO
- Aktuelle Conteste  
und
- Was gibt es Neues vom Funkwetter?

Hier die Meldungen:

### **Funktionsträgerseminare: Neue Termine stehen fest**

Die Funktionsträgerschulungen im DARC e.V. sind ein wichtiger Bestandteil, um das Clubleben vor Ort zu unterstützen und Hilfestellung für die Arbeit im Ortsverband zu bieten. Das Amateurfunkzentrum Baunatal öffnet die Türen für das (angehende) Ehrenamt und bietet neben interessanten Themen rund um das Engagement im DARC e.V. auch Einblicke in die Struktur des Vereins sowie Funkbetrieb im Rahmen der Abend-Workshops.

Für das Jahr 2023 sind folgende Präsenzseminare geplant:

3. bis 5. März 2023 (Fr.–So.):

40. Funktionsträgerseminar Grundlagen & Funktionsträgerseminar 2.0 (für Ehrenamtliche, die das Grundlagenseminar bereits besucht haben)

18. bis 20. September 2023 (Mo.–Mi.):

41. Funktionsträgerseminar Grundlagen

13. bis 15. Oktober 2023 (Fr.–So.):

42. Funktionsträgerseminar Grundlagen & Funktionsträgerseminar 2.0

Weitere Informationen und Anmeldeunterlagen finden Sie auf der DARC-Webseite [1].

### **Fritz Edinger, DL5FAU, Silent key**

Am 9. September wurde Friedrich „Fritz“ Edinger, DL5FAU, in Frankfurt-Bornheim beigesetzt. Viele Funkamateure erwiesen ihm das letzte Geleit. Im Alter von 86 Jahren ist DL5FAU Anfang August gestorben. Er war seit 1. Juni 1953 Mitglied im DARC e.V. und engagierte sich sehr für den Amateurfunk, u.a. war er vier Jahre Amateurratssprecher und 16 Jahre Distriktvorsitzender Hessen (F).

Im DARC e.V. hat er sich engagiert eingebracht: Am 1. Juni 1953 trat er in den OV Wetterau (F17) ein und war dort später von 1983 bis 1989 auch der QSL-Manager. Von 1977 bis 1981 war er UKW-Referent im Distrikt Hessen (F). 1979 wurde ihm die Goldene Ehrennadel des DARC e.V. verliehen. Die Ehrennadel des Distriktes Hessen folgte. Von 1981 bis 1997 war

Fritz Edinger, DL5FAU, für 16 Jahre DV in Hessen (F) und von 1991 bis 1995 Sprecher des Amateurrates. Zudem engagierte er sich von 1981 bis 1997 als Mitglied oder Sprecher von mehreren Amateurrats-Ausschüssen. Wir werden ihm ein ehrendes Andenken bewahren. Unser Mitgefühl gilt seinen Angehörigen.

Für den DARC e.V.

Christian Entfellner, DL3MBG

Vorsitzender des DARC e.V.

### **Nachlese der 67. UKW-Tagung Weinheim**

Nach zwei Jahren der pandemiebedingten Abstinenz kehrte die UKW-Tagung mit ihrer 67. Ausgabe wieder auf das Gelände der Dietrich-Bonhoeffer-Schule in Weinheim zurück.

„Wir haben zwei Jahre eine virtuelle Tagung, auch mit marginal anderem Publikum erlebt, mit bis zu 500 Teilnehmern“, begann Peter Wehrle, DL3PW, vom Veranstaltungsteam der Weinheimer UKW-Tagung seine Begrüßung. „Viele der alten Helfer sind hier heute wieder zusammengekommen“, freute sich DL3PW.

„Der Zuspruch von den Referenten ist sehr gut, von den Händlern in diesem Jahr aber noch etwas verhaltener“, erklärte er weiter, und dass die Stadt Weinheim die Räumlichkeiten in der Schule wieder zur Verfügung gestellt habe. In vier Vortragssälen konnten sich die Besucher wieder Fachwissen aus erster Hand aneignen. Inhaltlich ging es z.B. um den Ausbau eines über Glasfaser angebandenen SDRs, wie man Daten der Funkschnittstelle einer preiswerten Wetterstation abgreift, wie man das Internet der Dinge (engl. IoT) mit dem Raspberry Pi funkseitig kombinieren kann, Messungen an der POTY-Antenne für QO-100-Betrieb und vieles mehr. Die Kombination mit Maker-Themen sorgte abermals für eine inhaltliche Abrundung. Auch die kürzlich vom Ministerium für Verkehr und Digitale Infrastruktur angekündigte Novelle der Amateurfunkverordnung war Thema eines Vortrags. Der DARC e.V. war ebenfalls vor Ort, so traf man sich an einem Gemeinschaftsstand der Distrikte Baden (A) und Rheinland-Pfalz (K), ergänzt um einen YL-Stand. Wer nach dem Tagungsgeschehen Nachholbedarf in puncto Geselligkeit hatte, konnte auf dem Clubgelände von DLØWH viele bekannte Gesichter noch einmal in Ruhe treffen. Wie fasste es Peter Wehrle, DL3PW, in seinen Abschlussworten so schön zusammen? „Nach zwei Jahren Abwesenheit haben wir wieder eine Präsenztagung genossen. Das Augenmerk lag auf dem technisch-wissenschaftlichen Austausch. Für die Folgejahre wollen wir auch wieder für euch da sein. Das nächste Mal vom 8. bis 10. September 2023.“

### **Interview unter dem Turm: Mit dem Reisebus zur HAM RADIO**

In unserer Videoreihe „Interview unter dem Turm“ stellen wir Ihnen Funkamateure und ihre Leidenschaft für ihr Projekt vor. In der Folge 39 sprechen wir gleich mit einer ganzen Reisegesellschaft. Alljährlich fährt eine Gruppe Funkamateure aus dem DARC-Distrikt Franken (B) mit einem Reisebus nach Friedrichshafen zur HAM RADIO. Wir haben die YLs und OMs einmal vor der Halle abgefangen und sie vor und nach ihrem Besuch der Messe zu ihren Erwartungen und Erlebnissen befragt.

Den kurzweiligen Videobeitrag finden Sie auf dem DARC-YouTube-Kanal „darchamradio“ [2]. Weitere Videos aus dem DARC e.V. finden Sie ebenfalls auf unserem Kanal [3] – wir freuen uns jederzeit über neue Abonnenten. Vergessen Sie also bitte nicht, unseren Kanal zu abonnieren und auch das kleine Glockensymbol anzuklicken, damit Sie eine Benachrichtigung erhalten, sobald wir ein neues Video auf unseren Kanal hochgeladen haben.

### **Aktuelle Conteste**

17. bis 18. September: Thüringen-Contest

18. September: BARTG PSK63 Sprint

Der Scandinavian Activity Contest am 17./18. September in CW und 8./9. Oktober in SSB wurde von den Veranstaltern abgesagt.

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 9/22 auf S. 76.

## Der Funkwetterbericht vom 13. September, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

### **Rückblick vom 6. bis 13. September:**

Die Magnetfelder der bis zu 8 sichtbaren Sonnenflecken waren ziemlich stabil, denn die Sonnenaktivität prägten nur C-Flares. Erst am Abend des 12. September gab es wieder einen M-Flare. Die solaren Fluxwerte lagen im Berichtszeitraum über 125 Fluxeinheiten (s.f.u.). Sie stiegen am 12. September auf 152 s.f.u. Das geomagnetische Feld erholte sich nach den starken Störungen zwischen dem 3. und 6. September zögerlich. Der Sonnenwind wehte weiterhin mit einer Geschwindigkeit zwischen 388 und 719 Kilometern pro Sekunde, sodass ruhige Zeitabschnitte mit k-Werten unter 3 erst ab dem 9. September vorkamen. Starkes Fading dominierte. Dennoch war der beginnende Herbst durch den Anstieg der Grenzfrequenzen der Ionosphärenschichten spürbar. Tagsüber zeigten die Ionogramme für die MuF2 für 3000 km Distanz Werte zwischen 21 und 24,5 MHz. Die Bänder 18, 21 und 24 MHz öffneten öfter und länger. Das 10-m-Band war in südliche Richtungen und abends in die Karibik offen. Auf den Bändern 30 und 40 m hörten wir laute DX-Signale, während 160 und 80 m durch die geomagnetischen Störungen beeinträchtigt waren.

### **Vorhersage bis 20. September:**

Die alte aktive Region 3088 ist nun als Region 3102 aktiv. Sie war Auslöser der im letzten Bericht erwähnten großen Explosion auf der Rückseite der Sonne. NASA prognostiziert leicht rückläufige solare Fluxwerte. Zwei koronale Löcher werden bis zum 17. September für zusätzlichen Sonnenwind sorgen, wobei die Intensität geomagnetischer Störungen danach zurückgehen soll. Die Ausbreitungsbedingungen auf den Bändern zwischen 14 und 24 MHz bleiben recht gut, etwa vergleichbar mit der letzten Woche. Die Bänder 30 und 40 m sind morgens und abends DX-trächtig. 160 und 80 m sollte man während der Dämmerung beobachten.

Es folgen nun die Orientierungszeiten für Gray-Line DX, jeweils in UTC:

**Sonnenaufgang:** Auckland/Neuseeland 18:26; Melbourne/Ostaustralien 20:24; Perth/Westaustralien 22:18; Singapur/Republik Singapur 22:57; Anchorage/Alaska 15:18; Johannesburg/Südafrika 04:08; Tokio/Japan 20:21; Honolulu/Hawaii 16:17; San Francisco/Kalifornien 13:50; Port Stanley/Falklandinseln 10:07; Berlin/Deutschland 04:36.

**Sonnenuntergang:** New York/USA-Ostküste 23:08; San Francisco/Kalifornien 02:21; Sao Paulo/Brasilien 20:59; Port Stanley/Falklandinseln 21:39; Honolulu/Hawaii 04:36; Anchorage/Alaska 04:25; Johannesburg/Südafrika 16:00; Melbourne/Ostaustralien 08:08; Auckland/Neuseeland 06:09; Berlin/Deutschland 17:27.

Das waren die Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Thorsten Schmidt, DO1DAA, vom Amateurfunkmagazin CQ DL. Meldungen für den Rundspruch – mit bundesweiter Relevanz – schicken Sie bitte per Post oder Fax an die Redaktion CQ DL sowie per E-Mail ausschließlich an [redaktion@darcd.de](mailto:redaktion@darcd.de). Diesen Rundspruch gibt es auch als PDF- und MP3-Datei auf der DARC-Webseite, in Packet Radio unter der Rubrik DARC sowie per E-Mail-Abonnement. Über die DARC-Webseite [mail] können Sie sich dazu jederzeit an- und abmelden. Bitte bewahren Sie dazu Ihr Passwort stets griffbereit auf!

Vielen Dank fürs Zuhören und AWDH bis zur nächsten Woche!

---

### **Verzeichnis der Internetadressen (Rundspruchsprecher: Bitte nicht vorlesen!):**

[1] <https://www.darc.de/nachrichten/veranstaltungen/#c48169/>

[2] <https://youtu.be/kSIW1iY1iUk>

[3] <https://www.youtube.com/user/DARCHAMRADIO>

[dx] <https://www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste>