

DARC e.V., Lindenallee 4, 34225 Baunatal, Telefon 0561 949880  
Deutschland-Rundspruch 35/2025, 36. KW

Redaktionsschluss: Mittwoch 10 Uhr, freigegeben für Rundspruchsendungen ab Donnerstag, den 4. September 2025, 17:30 UTC. Die aktuelle Audiofassung gibt es auch als RSS-Feed unter <https://www.nord-ostsee-rundspruch.de/category/deutschland-rundspruch> und als mp3 unter <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 35 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 36. Kalenderwoche 2025. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- Der DARC e.V. feierte 75 Jahre Jubiläum in Baunatal
  - Umfrage zur HAM RADIO 2025 erfolgreich abgeschlossen
  - MO-122 ausgefallen, Wiederherstellungsversuche laufen
  - Interview unter dem Turm Folge Nr. 76: DL2CC über High Speed Telegrafie
  - QSO-Party zum 58. Geburtstag von Handihams vom 5. bis 7. September
  - 70. Weinheimer UKW-Tagung vom 12. bis 14. September
  - Bochumer Weltraumtage 2025 vom 19. bis 21. September
  - Aktuelle Conteste
- und
- Was gibt es Neues vom Funkwetter?

Hier die Meldungen:

### Der DARC e.V. feierte 75 Jahre Jubiläum in Baunatal

Die Baunataler Innenstadt stand am 30. August ganz im Zeichen des 75-jährigen Vereinsjubiläums des DARC e.V. Viele Besucher folgten dem Ruf des Bundesverbandes und erlebten vor Ort ein vielfältiges Tagesprogramm und die geladenen Gäste einen kurzweiligen Festabend. Bei Sonne pur konnten die Besucher auf dem Flohmarkt ihre Schnäppchen machen oder die FUNK.MOBILE und Fahrzeuge der Feuerwehr Baunatal bestaunen. Im Eingangsbereich des Rathauses präsentierten sich ideelle und kommerzielle Händler sowie DARC-Referate und Aktivitätsgruppen. Das Vortragsprogramm begann um 10 Uhr und fand seine Zuhörerschaft. Ein Programmpunkt davon waren die zwei Skeds, mit Rodenbach – hier feierte man das 1000-jährige Bestehen der Gemeinde – und zur Neumayer-Station III in die Antarktis via QO-100. Christian Entsfellner, DL3MBG, und der Baunataler Bürgermeister Henry Richter freuten sich über die Glückwünsche zur 75-Jahr-Feier aus der Ferne. Der Bürgermeister dankte den Wissenschaftlern in der Antarktis für ihre wissenschaftliche Arbeit und war von der Funkverbindung selbst ganz begeistert. Am Nachmittag versammelten sich viele schaulustige Besucher auf dem Europaplatz vor der Stadthalle zum gemeinsamen Ballonstart mit dem Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik (VDE). Auch hier sorgte das Wetter für einen erfolgreichen Start. Der Ballon trieb im Laufe des Tages in nordöstliche Richtung davon und sendete dabei u.a. spannende SSTV-Bilder. Er kam kurz vor den Gefilden des Harzes zu liegen. Feierlich wurde es innerhalb des Festabends, den Georg Westbeld, DL3YAT, und Christian Entsfellner, DL3MBG, moderierten. Zunächst folgten Grußworte des hessischen Ministerpräsidenten Boris Rhein – zugleich Schirmherr der Jubiläumsfeierlichkeiten –, des Bundespräsidenten Frank-Walter Steinmeier, Christian

Strube vom Landkreis Kassel und des Bürgermeisters von Baunatal Henry Richter. Die Fruchtbarkeit der Zusammenarbeit zwischen dem DARC e.V. und VDE unterstrich Thomas Beiderwieden, DL3EL und zugleich VDE Rhein-Main e.V. Weitere Grußworte kamen vom österreichischen Amateurfunkverband ÖVSV und von unseren Nachbarn aus Belgien, der UBA. Im Anschluss unternahm der DARC-Vorsitzende eine Zeitreise durch 75 Jahre DARC e.V. Passend zu einzelnen Ereignissen holte er Zeitzeugen auf die Bühne. Dazu gehörten unter anderem auch die beiden Söhne von Rowland Shears, G8KW (silent Key) – Ehrenmitglied Nr. 1 des DARC –, Jeremy und Richard Shears. Sie gaben dem Rückblick auf das positive Wirken ihres Vaters nochmal eine persönliche Note. Am späten Abend ging dieser nette Tag zu Ende, der innerhalb einer künftigen Jubiläumsfeier sicher auch noch einmal Erwähnung finden wird. Eine Nachlese finden Sie in der Oktober-Ausgabe der CQ DL. Vergessen Sie auch nicht die Teilnahme an der DARC QSO-Party anlässlich des Jubiläums am 21. September. Die Ausschreibung finden Sie in der CQ DL 9/25 auf S. 72.

### **Umfrage zur HAM RADIO 2025 erfolgreich abgeschlossen**

Am 1. September endete die Umfrage zur HAM RADIO 2025 auf der DARC-Webseite. Insgesamt nahmen 1514 Personen an der deutschsprachigen Version und 64 Personen an der internationalen Version des Fragebogens teil. Mit dieser großen Resonanz hatten wir nicht gerechnet. Umso mehr freut uns das Ergebnis, das die Bedeutung der HAM RADIO für die Amateurfunk-Community und ihr starkes Interesse an der zukünftigen Gestaltung der Messe unterstreicht. Die Vielzahl an Rückmeldungen erfordert eine besonders sorgfältige Auswertung. Diese hat nun begonnen und wird einige Zeit in Anspruch nehmen, da insbesondere die zahlreichen Freitextfelder von mehreren Personen gesichtet, kategorisiert und ausgewertet werden. Dieses mehrstufige Vorgehen stellt sicher, dass Fehler oder Verzerrungen weitgehend vermieden werden. Erste Einblicke in die Ergebnisse und die Wünsche der Community können daher frühestens in einigen Wochen vorliegen. Wir bitten bis dahin um etwas Geduld und bedanken uns herzlich für die engagierte Teilnahme an der Umfrage.

### **MO-122 ausgefallen, Wiederherstellungsversuche laufen**

MO-122 bzw. MESAT1, der einen AMSAT-Lineartransponder trägt, ist einige Zeit nach der Erfassung des letzten aufgezeichneten Telemetrie-Frames am 25. August um 19:09:49 UTC ausgefallen. Die Analyse der gesammelten Telemetriedaten ergab keine verdächtigen oder ungewöhnlichen Werte. Das AMSAT-Kommandoteam arbeitet mit den Satellitenbesitzern zusammen, um zu prüfen, ob der Betrieb wiederhergestellt werden kann. Satelliten-Nutzer werden gebeten, die Baken- und Transponderfrequenzen auf Signale zu überwachen. Bitte melden Sie alle Empfangssignale auf der AMSAT Live OSCAR Satellite Status Page [1]. Darüber berichtet der AMSAT News Service.

### **Interview unter dem Turm Folge Nr. 76: DL2CC über High Speed Telegrafie**

In unserer Videoreihe „Interview unter dem Turm“ stellen wir Ihnen Funkamateure und ihre Leidenschaft für ihr Projekt vor. In der Folge 76 sprechen wir mit Frank Grossmann, DL2CC. Er erinnert sich an seine ersten Schritte im Alter von 13 Jahren, als er die Grundlagen der Telegrafie erlernte und mit den Jahren immer schneller wurde. Auch gibt er Einblicke in die Software RufzXP. Worin liegt für ihn die Faszination Telegrafie? Darüber in diesem Interview – und auch über den auf der HAM RADIO 2025 stattgefundenen Rekordversuch in Schnelltelegrafie: Ianis Scutara, YO8YNS, aus Rumänien erreichte hier einen Rekord von 1160 Zeichen pro Minute. Dies und mehr in unserem „Interview unter dem Turm“ mit OM Frank Grossmann, DL2CC. Den kurzweiligen Videobeitrag finden Sie auf dem DARC-YouTube-Kanal „darchamradio“ [2]. Das Video über den Mitschnitt mit dem RufzXP-Weltrekordversuch ist im Beitrag verlinkt [3]. Übrigens: Haben Sie schon unser „Interview unter dem Turm“ mit Marc Balmer, HB9SSB, über die Innovationzone auf der HAM RADIO gesehen? Das hat noch viel zu wenig Klicks! Anschauen und informiert sein [4].

### **QSO-Party zum 58. Geburtstag von Handihams vom 5. bis 7. September**

Anlässlich des 58-jährigen Jubiläums des US-amerikanischen Handiham-Programms für Funkamateure mit Behinderung veranstalten der Handiham Radio Club und der Handiham Radio Club of Minnesota während des Radio Camps 2025 eine QSO-Party. Das Ziel ist es,

dass die Handiham-Mitglieder während der 48-stündigen Betriebszeit mit möglichst vielen Stationen arbeiten. Der Austausch besteht aus dem Namen und dem Bundesstaat, der Provinz oder dem Land. Die Stationen können zusätzlich zu den Club- und Sonderrufzeichen ihre eigenen Rufzeichen verwenden. Die QSO-Party läuft vom 5. bis 7. September von/bis jeweils 21:00 UTC. Die vorgeschlagenen Frequenzen lauten – jeweils in kHz für CW 7050, 14 050, 21 050 und 28 050 und für SSB 7200, 14 250, 21 350 und 28 350. Weitere Informationen gibt es im Internet [5]. Darüber berichtet Christoph Bungard, DF9WM/KB3PRN.

### **70. Weinheimer UKW-Tagung vom 12. bis 14. September**

Der FACW e.V. und OV Weinheim (A20) laden zur Jubiläumsausgabe, der 70. Weinheimer UKW-Tagung ein. Die Hauptveranstaltung findet am Samstag in der Dietrich-Bonhoeffer-Schule, Multring 76-78 in 69469 Weinheim statt. In diesem Jahr gibt es besonders viele Vorträge in gleich vier Sälen. Weiterhin treffen die Besucher hier auf einen Flohmarkt und Händlerbeteiligung. Am gesamten Wochenende trifft man sich darüber hinaus am Clubheim DLØWH zum Camping, Grillen und Beisammensein. Ergänzend zum Tagungsgeschehen rufen die Veranstalter zur Teilnahme am Selbstbau- und einem Fotowettbewerb auf. Ausführlich findet man alles auf der Veranstaltungswebseite [6].

### **Bochumer Weltraumtage 2025 vom 19. bis 21. September**

Vom 19. bis 21. September steht das Bochumer Radom wieder ganz im Zeichen der Satelliten- und Weltraumforschung. In Zusammenarbeit mit der Sternwarte Bochum bietet die AMSAT-Deutschland e.V. ein vielseitiges und informatives Programm, das sich an AMSAT-Mitglieder und alle Raumfahrtbegeisterten richtet. Am Freitag wird eine Führung durch das Radom der Sternwarte Bochum angeboten und am Samstag gibt es von 9 bis 18 Uhr ein umfangreiches Vortragsprogramm. Am Sonntag schließt sich die Mitgliederversammlung der AMSAT-DL an. Ausführliche Informationen findet man im Internet [7].

### **Aktuelle Conteste**

6. September: CW Open Competition und AGCW-DL Handtastenparty 40 m

6. bis 7. September: JARL All Asian DX Contest, IARU-Region-1 Fieldday, IARU-Region-1 145 MHz Contest

9. September: DARC CW-Ausbildungscontest

13. bis 14. September: WAE DX Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contest-Termin-tabelle in der CQ DL 8/25 auf S. 66.

### **Der Funkwetterbericht vom 2. September, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL**

#### **Zunächst der Rückblick vom 26. August bis 2. September:**

Im gesamten Berichtszeitraum lag der solare Fluxindex zwischen 202 und 232 Einheiten. Außerdem ist die Ionosphäre herbstlicher geworden. Zwischen Sonnenauf- und -untergang ist die Zeit seit der Sommersonnenwende bei uns rund drei Stunden kürzer geworden. Lange wurde spekuliert, ob es in diesem Sonnenfleckenzyklus nach dem Maximum im Oktober 2024 noch eine zweite Spitze geben könnte. Im Jahr 2024 überstiegen die monatlichen Mittelwerte die 200er Marke im August, im Oktober und im November. Bis zum Jahresende werden wir wissen, ob auf das einwöchige Aktivitätsmaximum der Sonne weitere Highlights und vielleicht ein zweites Maximum folgen wird.

Das geomagnetische Feld war bis zum Monatsende ruhig. Am späten Abend des 1. September erreichte uns die angekündigte Plasmawolke einer Halo-CME vom 30. August und triggerte einen Magnetsturm der Stärke G2, der am 2. September sehr langsam zurück ging [8]. Der hohe Fluxindex spiegelte sich in guten Öffnungen der oberen Kurzwellenbänder wider. Seit langem waren auf dem 10-m-Band nordamerikanische Stationen in CW und SSB mit S9-Plus zu arbeiten. Die sporadische E-Schicht sorgte für Short-Skip-Bedingungen auf den oberen Kurzwellenbändern und auf dem 6-m-Band.

#### **Vorhersage bis 9. September:**

Die NASA sagt fallende Fluxwerte bis etwa 140 Einheiten voraus. Momentan befinden sich noch neun Sonnenfleckengruppen auf der uns zugewandten Sonnenseite. Sieben davon

verlassen uns im Laufe der Woche, aber neue Regionen kommen hinzu. Die Wahrscheinlichkeit für weitere M-Flares beträgt 60 Prozent. Am 1. September betrugen die in Juliusruh gemessenen Werte der MuF2 für 3000 km Sprungentfernung nachts bis zum Sonnenaufgang etwa 15 MHz, tagsüber schwankten sie um 29 MHz und fielen nach dem Sonnenuntergang langsam wieder ab [2]. Wir erwarten im Vorhersagezeitraum gute DX-Öffnungen auf allen Bändern zwischen 7 und 28 MHz. Vormittags sind auf 20 und 17 m Stationen aus ZL und VK mit lauten Signalen über den langen Weg zu hören. Das geomagnetische Feld bleibt mit isolierten Störungen, aber auch ruhigen Phasen durchwachsen.

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

**Sonnenaufgang:** Auckland/Neuseeland 18:41; Melbourne/Ostaustralien 20:41; Perth/Westaustralien 22:33; Singapur/Republik Singapur 23:00; Anchorage/Alaska 14:50; Johannesburg/Südafrika 04:19; Tokio/Japan 20:13; Honolulu/Hawaii 16:14; San Francisco/Kalifornien 13:40; Port Stanley/Falklandinseln 10:32; Berlin/Deutschland 04:18.

**Sonnenuntergang:** New York/USA-Ostküste 23:26; San Francisco/Kalifornien 02:38; Sao Paulo/Brasilien 20:56; Port Stanley/Falklandinseln 21:22; Honolulu/Hawaii 04:46; Anchorage/Alaska 05:00; Johannesburg/Südafrika 15:55; Melbourne/Ostaustralien 07:59; Auckland/Neuseeland 06:00; Berlin/Deutschland 17:53.

Das waren die Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Stefan Hüpper, DH5FFL, 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 hierfür 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.amsat.org/status/>

[2] <https://youtu.be/o8WarOkPtm0>

[3] <https://www.youtube.com/watch?v=Gkn4SsUMMnI>

[4] <https://www.youtube.com/watch?v=ifMN3G-A17E>

[5] <http://handiham.org/wordpress1/2025/08/31/handiham-radio-camp-2025-qso-party/>

[6] <https://ukw-tagung.org/>

[7] <https://amsat-dl.org/save-the-date-bochumer-weltraumtage-2025>

[8] [www.solen.info/solar](http://www.solen.info/solar)

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