

DARC e.V., Lindenallee 4, 34225 Baunatal, Telefon 0561 949880
Deutschland-Rundspruch 23/2026, 24. KW

Redaktionsschluss: Mittwoch 10 Uhr, freigegeben für Rundspruchsendungen ab Donnerstag, den 4. Juni 2026, 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 23 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 24. Kalenderwoche 2026. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- 318 Störungsmeldungen im Jahr 2025
- NASA ehrt AMSAT-DL für Beitrag zur Artemis-II-Mission
- DARC-Remotestationen: TRX-Server-Update zur HAM RADIO 2026!
- Erfolgreicher CW-Ausbildungscontest
- Vortrag auf dem Treff.DARC: Einführung ins Funken im Ausland
- SAQ zum Alexanderson-Tag am 5. Juli aktiv
- Aktuelle Conteste
- und
- Was gibt es Neues vom Funkwetter?

Hier die Meldungen:

318 Störungsmeldungen im Jahr 2025

318 Störungsmeldungen hat der Prüf- und Messdienst der Bundesnetzagentur für den Bereich des Amateurfunkdienstes im Jahr 2025 bearbeitet. Diese Zahl geht aus dem Jahresbericht Telekommunikation hervor, den die Behörde veröffentlicht hat. Er kann als PDF-Datei abgerufen werden [1]. Der Amateurfunkdienst liegt damit im Mittelfeld: Für den Rundfunk wurden 678 Vorgänge bearbeitet, bei Short Range Devices waren es 510, im Bereich leitergebundene Telekommunikationsnetze waren es 456, beim Mobilfunk 359, bei WLAN/Bluetooth usw. 194. Schlusslicht bildet der BOS-Dienst mit 63 Vorgängen. Insgesamt hat die BNetzA über 3100 Funkstörungen sowie elektromagnetische Unverträglichkeiten bearbeitet. Ein Großteil der Meldungen wurden online über das Bundesportal eingereicht [2].

NASA ehrt AMSAT-DL für Beitrag zur Artemis-II-Mission

Die AMSAT-DL hat von der NASA ein Certificate of Recognition – eine offizielle Anerkennungsurkunde – für ihre Beteiligung an der Artemis-II-Mission erhalten. Im Rahmen der historischen Artemis-II-Mission gelangen es AMSAT-DL und Sternwarte Bochum, das Orion-Raumschiff durchgehend erfolgreich passiv zu verfolgen. Dabei wurden über 6 TB an IQ-Daten und Dopplermessungen aufgezeichnet. Diese Leistung wurde von der NASA ausdrücklich gewürdigt, da sie eindrucksvoll demonstriert, welchen Beitrag Funkamateure und zivilgesellschaftliche Organisationen zur modernen Raumfahrt erbringen.

Die Urkunde, unterzeichnet von Marta Shelton, CIS Office Chief der NASA Space Communications & Navigation, kurz SCaN, trägt das Datum des 24. April 2026 und würdigt den „eifrigen Einsatz und Erfolg bei der passiven Verfolgung des Orion-Raumschiffs“. Besonders bedeutsam ist, dass die Urkunde auch die Besatzung der Artemis-II-Mission

nennt: Commander Reid Wiseman, Pilot Victor Glover sowie die Mission Specialists Christina Koch und Jeremy Hansen. Darüber informiert AMSAT-DL-Vorsitzender Peter Gülzow, DB2OS, als Projektleiter Artemis-II für die AMSAT-DL e.V.

DARC-Remotestationen: TRX-Server-Update zur HAM RADIO 2026!

Zum Start der HAM RADIO haben die Stationen des DARC-Remotestationsnetzwerks ein Software-Update auf die Version 6.1.33.168 erhalten. Es gibt nun ein nettes Feature für alle Operator: Die Statusanzeige im Mode OP lässt sich ab sofort flexibel umschalten. Besonders FT8- und FT4-Anwender profitieren von der neuen, direkt aufrufbaren ALC-Kontrolle. Der ALC-Wert dient dazu, die Aussteuerung der Sendeendstufe zu kontrollieren. Wie die Umschaltung per Mausklick funktioniert und warum das Update die Bedienung spürbar erleichtert, erfahren Sie im ausführlichen Blogbeitrag auf der Projektseite im Internet [3].

Erfolgreicher CW-Ausbildungscontest

Der DARC CW-Ausbildungscontest am 9. Juni war wieder ein Erfolg. Pünktlich um 18:00 UTC hat sich das 80-m-Band mit vielen CW-Stationen gefüllt. Viele „alte Hasen“ haben in moderater CW-Geschwindigkeit CQ gerufen. Es waren auch wieder etliche CW-Einsteiger dabei. Man merkt es an den Rufzeichen. Auch aus den CW-Kursen, die veranstaltet werden, waren einige Operator QRV. Zwölf Stunden nach Contestende sind schon 58 Logs eingegangen! Noch ist bis zum 16. Juni Zeit, Euer Log einzureichen. Also – awdh, spätestens beim nächsten CW-Ausbildungscontest am 8. September 2026 auf dem 80-m-Band. Darüber berichtet Lutz Gutheil, DM6EE.

Vortrag auf dem Treff.DARC: Einführung ins Funken im Ausland

Am 19. Juni hält Hans Schwarz, DK5JI, auf dem DARC-Konferenzserver Treff.DARC [4] einen Vortrag über eine „Einführung ins Funken im Ausland“. Beginn ist um 19 Uhr. Der Zeitpunkt passt: Urlaubszeit ist Reisezeit – und wer hat nicht schon davon geträumt, auch einmal aus dem Ausland zu funken? Dies ist möglich und was es dabei zu beachten gibt, darüber gibt Hans, DK5JI, mit der Präsentation einen Einblick.

Vortragsprogramm zum 75. Bodenseetreffen online

Das Vortragsprogramm zum 75. Bodenseetreffen, welches begleitend zur HAM RADIO stattfindet, ist auf der DARC-Webseite abrufbar [5]. Hier finden Sie einen zeitlichen Überblick über die Programmpunkte, um Ihren Messeaufenthalt bereits vorab planen zu können.

Weiterhin können Sie sich ab sofort ihre Tickets für die Messe sichern. Die Rabattcodes exklusiv für alle DARC-Mitglieder wurden freigeschaltet. Sie finden den Code im Mitgliederbereich auf der DARC-Webseite [6].

Die HAM RADIO findet vom 26. bis 28. Juni auf dem Messegelände in Friedrichshafen statt. Wir sehen uns am Bodensee!

SAQ zum Alexanderson-Tag am 5. Juli aktiv

Der Längstwellensender SAQ im schwedischen Grimeton wird am 5. Juli zum Alexanderson-Tag wieder aktiviert. Die CW-Signale auf 17,2 kHz werden mit einem historischen Maschinensender erzeugt. Die erste Sendung beginnt um 08:25 UTC und endet um 09:00 UTC. Die zweite Sendung erfolgt ab 12:25 UTC und endet um 13:00 UTC. Zuvor sollen am 2. oder 3. Juli einige Testsendungen stattfinden.

Anlässlich des Aktivitätstages ist die Amateurfunkstation SK6SAQ auf folgenden Frequenzen aktiv: in CW auf 3517,2 kHz, 7017,2 kHz und 14017,2 kHz und in SSB auf 3755 kHz und 7140 kHz. QSL-Karten gehen via Büro. Für SAQ-Empfangsberichte wird darum gebeten, ein Online-Formular zu verwenden [7]. Weitere Informationen zu SAQ gibt es im Internet [8].

Aktuelle Conteste

13. Juni: VFDB-Contest und AGCW-DL VHF/UHF Contest

13. bis 14. Juni: Portugal Day Contest und South America CW Contest

20. Juni: FIRAC VHF Contest

20. bis 21. Juni: JARL All Asian DX Contest und IARU R1 50 MHz Contest

21. Juni: Alpen-Adria Contest UHF/SHF

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contest-Termin-tabelle in der CQ DL 6/26 auf S. 68.

Der Funkwetterbericht vom 9. Juni, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Zunächst der Rückblick vom 2. bis 9. Juni:

Die im letzten Bericht vorhergesagte geringere Sonnenaktivität erwies sich als falsche Prognose, denn mit 1 X-, 6 M- und 181 C-Flares war die Sonne aktiver als zuvor. Der solare Fluxindex schwankte zwischen 131 und 148 Einheiten und war vergleichbar mit der vergangenen Woche [9]. Für starke geomagnetische Störungen am 5. und 6. Juni mit k-Werten bis 6 war eine Plasmawolke der CME vom 3. Juni ursächlich, die durch einen X-Flare verursacht wurde. Am 6. Juni gab es nach einem X-Flare wiederum eine geomagnetische Sturmwarnung für den 8. und 9. Juni, die aber annulliert wurde [10]. Die Ausbreitungsbedingungen auf den Kurzwellenbändern waren gut. Sogar 10 m öffnete sowohl über die F2-Schicht als auch über die sporadische E-Schicht. Beides war für die Teilnehmer am Fieldday vorteilhaft. Im 6-m-Band führte die sporadische E-Schicht von morgens bis abends zu Short-Skip-Verbindungen, aber auch zu DX-Verbindungen, hauptsächlich in FT8. CW-Signale wurden mehrfach in Nordamerika mit Skimmern aufgenommen.

Vorhersage bis 16. Juni:

Laut NASA erwarten wir leicht fallende Fluxwerte bis etwa 120 Einheiten und ein unbestimmtes geomagnetisches Feld mit k-Werten von maximal 4. M-Flares sind zu 55 Prozent wahrscheinlich. Auch ein weiterer X-Flare ist nicht ausgeschlossen. Die Ionosphäre bleibt in relativ gutem Zustand, sodass alle oberen Bänder sowohl über die F-Schicht als auch durch die sporadische E-Schicht öffnen. Letztere blockiert manchmal die Signale zur F2-Schicht. Typisch ist die höhere Tagesdämpfung durch die längere Sonneneinstrahlung und damit verbundene stärkere Ionisierung der D-Schicht. Das 20-m-Band bleibt dennoch nachts meistens nutzbar. Das 6-m-Band sollte langsam auch gute DX-Öffnungen in CW und SSB bringen, denn der Juni ist der Monat mit der höchsten Wahrscheinlichkeit dafür.

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

Sonnenaufgang: Auckland/Neuseeland 19:28; Melbourne/Ostaustralien 21:30; Perth/Westaustralien 23:12; Singapur/Republik Singapur 22:57; Anchorage/Alaska 12:22; Johannesburg/Südafrika 04:50; Tokio/Japan 19:24; Honolulu/Hawaii 15:48; San Francisco/Kalifornien 12:47; Port Stanley/Falklandinseln 11:59; Berlin/Deutschland 02:44.

Sonnenuntergang: New York/USA-Ostküste 00:25; San Francisco/Kalifornien 03:31; Sao Paulo/Brasilien 20:27; Port Stanley/Falklandinseln 19:53; Honolulu/Hawaii 05:12; Anchorage/Alaska 07:29; Johannesburg/Südafrika 15:23; Melbourne/Ostaustralien 07:07; Auckland/Neuseeland 05:10; Berlin/Deutschland 19:26.

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@darf.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.bundesnetzagentur.de/DE/Allgemeines/Presse/Mediathek_3/start.html

[2] <https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Vportal/TK/Funktechnik/Stoerung/start.html>

[3] <https://www.darc.de/funkbetrieb/projekt-remotestationen/>

[4] <https://treff.darc.de/>

[5] <https://www.darc.de/nachrichten/veranstaltungen/>

[6] <https://mein.darc.de>

[7]

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScKqX1aVtxLn9Ua44UKTsc6hD5ArhnOtpRJ7HGQGazTC8ucng/viewform>

[8] <https://alexander.n.se/>

[9] <https://www.solen.info/solar/>

[10] <https://www.solarham.com>

[11] <https://prop.kc2g.com>

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