

DARC e.V., Lindenallee 4, 34225 Baunatal, Telefon 0561 949880
Deutschland-Rundspruch 25/2026, 26. KW

Redaktionsschluss: Montag 10 Uhr, freigegeben für Rundspruchsendungen ab Donnerstag, den 25. 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 25 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 26. Kalenderwoche 2026. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- Positive Entwicklung bei 70 MHz
 - HAM RADIO in Friedrichshafen vom 26. bis 28. Juni 2026
 - OrbitDeck – moderne Interpretation von OSCARLOCATOR
 - Barrieren abbauen – kein Handicap beim Funken
 - Mitgliederversammlung im schriftlichen Umlaufverfahren
 - Tour de France ist eine Tour der Sonderstationen
 - Amateurfunkmarkt (Dortmund) am 25. Oktober
 - Aktuelle Conteste
- und
- Was gibt es Neues vom Funkwetter?

Hier die Meldungen:

Positive Entwicklung bei 70 MHz

Der Bundesrat hat auf seiner Webseite mit der Drucksache 364/26 einen Entwurf für die Fünfte Verordnung zur Änderung der Frequenzverordnung veröffentlicht [1]. Darin findet sich die Fußnote 12 auf Seite 61, Zitat: „Der Frequenzbereich 70-70,5 MHz können für Aussendungen durch den Amateurfunkdienst genutzt werden. Diese Nutzungen genießen keinerlei Schutz vor militärischen Funkdiensten und dürfen keine schädlichen Störungen bei diesen Funkdiensten hervorrufen.“

Es scheint also voranzugehen, was das mögliche Wiederaufleben der bewährten Duldung des Amateurfunksendebetriebs im 4-m-Band angeht. Schließlich war unsere seinerzeitige Vermutung des DARC-Referats Frequenzmanagement [2], dass aus Sicht des zuständigen Bundesministeriums für Digitales und Staatsmodernisierung (BMDS) rechtliche Probleme bestünden. Mit einer Verabschiedung der o.a. Änderung wäre zumindest die Basis geschaffen, auf 4 m Amateurfunk zu erlauben.

Allerdings ist in der Sache noch nichts endgültig: Die Verordnung wurde zwar vom Bundeskabinett beschlossen und am 9.6. als zustimmungsbedürftige Rechtsverordnung an den Bundesrat weitergeleitet. Eine entsprechende Ausschusssitzung ist für den 24.6. vorgesehen, die nächste Plenarsitzung des Bundesrates ist für den 10.7. terminiert. Erst dann könnte frühestens etwas beschlossen werden.

Wie lange der weitere Prozess bis zu einer möglichen Umsetzung dauert, kann derzeit nicht gesagt werden. Für die diesjährige Sporadic-E-Saison jedenfalls dürfte es zu spät sein. Darüber berichten Bernd Mischlewski, DF2ZC, und Martin Weber, DL5DS, vom DARC-Referat Frequenzmanagement.

HAM RADIO in Friedrichshafen vom 26. bis 28. Juni 2026

Vom 26. bis 28. Juni ist es wieder soweit – Europas größte Amateurfunkmesse, die HAM RADIO, findet auf dem Messegelände in Friedrichshafen am Bodensee statt. Erwartet werden wieder viele tausend Besucher. Vor Ort können Sie ein vielfältiges Programm aus der gesamten Palette des Amateurfunks erleben. Der große HAM-Flohmarkt lädt zum Stöbern ein, bei Händlern sind neue Technik-Trends zu erfahren und auch der große ideelle Bereich gibt Einblicke in viele Themen. Das Bodenseetreffen rundet alles mit einer großen Auswahl an Vorträgen ab. Das Messe-Motto in diesem Jahr lautet überdies: „Discover the Sky – Amateur Radio meets Astronomy“. Das kommt nicht von ungefähr, da die Messe Friedrichshafen in diesem Jahr erstmals die neue Messe ASTRO parallel am Samstag, den 27. Juni veranstaltet. Die Schnittmengen mit dem Amateurfunk liegen auf der Hand, denken wir an Erde–Mond–Erde-Verbindungen, Satellitenfunk oder im nahen Erdumfeld auch Meteorscatter. Das Eintrittsticket gilt für beide Messen. Freuen Sie sich also auf ein spannendes Wochenende am Bodensee. Der DARC freut sich, viele Mitglieder und Freunde des DARC wiederzutreffen. Wir wünschen Ihnen schon jetzt eine gute Anreise!

OrbitDeck – moderne Interpretation von OSCARLOCATOR

Eine neue Open-Source-Desktop-Anwendung namens OrbitDeck bringt den klassischen OSCARLOCATOR ins Software-Zeitalter und verbindet eine originalgetreue Nachbildung der Papier-Tracking-Hilfe mit einem integrierten Kurs zur Umlaufbahnmechanik. OrbitDeck wurde in Python geschrieben und unter der MIT-Lizenz veröffentlicht. Es läuft unter Windows, macOS und Linux – einschließlich des Raspberry Pi – und ist ausschließlich eine Software zur Bahnverfolgung und -analyse; die Steuerung von Funkgeräten und Rotoren wird bewusst bereits existierenden Spezialtools überlassen.

Mancher erinnert sich vielleicht noch an OSCARLOCATOR: eine Polarkarte, überlagert von einer rotierenden Bodenbahn-Transparenz, mit der man einen Überflug allein mit Bleistift und Uhr vorhersagen konnte. OrbitDeck lässt diese Erfahrung nun interaktiv auf dem Bildschirm wieder aufleben. OrbitDeck sowie der Quellcode sind auf GitHub verfügbar [3]. Darüber berichtet der AMSAT News Service.

Barrieren abbauen – kein Handicap beim Funken

Unter diesem Titel ist am 7. Juli um 18 Uhr eine Videokonferenz geplant. Eingeladen sind alle – ob mit oder ohne Handicap –, die sich einbringen, Veranstaltungen barrierefreier gestalten oder einfach zuhören möchten. Ziel ist ein regelmäßiger Austausch. Für die Zugangsdaten beachten Sie den Treff.DARC [4].

Der Amateurfunk verbindet Menschen über alle Grenzen hinweg – unabhängig von Herkunft, Alter oder Geschlecht. Das sollte auch für Menschen mit Behinderung gelten. Doch jede Einschränkung ist anders, und es gibt kein Rezept, das für alle passt. Genau deshalb ist der direkte Austausch so wichtig. Ob Seh- oder Hörbeeinträchtigung, körperliche Einschränkung oder Neurodiversität: Viele haben im Funkalltag eigene, kreative Lösungen gefunden. Dabei sind jeder Hinweis und jeder Tipp hilfreich. Das Spektrum ist riesig: Es reicht von der PTT-Taste, die mit dem Fuß bedient werden kann, über FT8-Software, die gut mit Screenreadern funktioniert, bis hin zu Tipps für barrierearme Dokumente oder Hinweisen für die Veranstaltungsplanung. „Der DARC möchte Barrieren abbauen und unser wunderschönes Hobby für jeden zugänglich machen. Dafür brauchen wir Unterstützung, am besten direkt aus der Praxis. Wir möchten ein Netzwerk aufbauen, in dem wir uns gegenseitig beraten, Erfahrungen weitergeben und Ortsverbände oder Veranstalter unterstützen“, berichtet Norbert Bruchmann, DA6NB. Ein erster Schritt soll die Videokonferenz darstellen.

Mitgliederversammlung im schriftlichen Umlaufverfahren

Gemäß §14 Ziffer 3 der Satzung des DARC e.V. findet aktuell eine Mitgliederversammlung im schriftlichen Umlaufverfahren statt. Auf der Tagesordnung steht ein Antrag zur Beschlussfassung über die Änderung der Beitragstabelle des DARC e.V. Die Amateurräte haben bis zum 1. Juli Zeit, darüber abzustimmen. Über die Hintergründe lesen Sie ausführlich auf der DARC-Webseite [5]. Den Antrag im vollen Wortlaut finden Sie ebenfalls auf der DARC-Webseite [6].

Tour de France ist eine Tour der Sonderstationen

Die Strecke des diesjährigen Radrennens „Tour de France“ führt durch 37 Städte – zehn davon sind neu bei diesem legendären Rennen, das seit 1903 stattfindet. Auf der gesamten Strecke, vom Start in Barcelona bis zur Ziellinie auf den Champs-Élysées in Paris, werden die Radfahrer Kontakt zu den Einheimischen aufnehmen, die ihnen zuschauen und sie anfeuern. Auch wenn Sie sich nicht in der Nähe der Strecke befinden, können Sie die Radfahrer dennoch anfeuern, indem Sie Kontakt zu einer der vom französischen Amateurfunkverband organisierten Sonderstationen aufnehmen. Einige Calls lauten beispielsweise TMØØTFR, TM4ØTFR, TM42TFR. Einzelheiten zur Aktivität, den verwendeten Betriebsarten und den verfügbaren Diplomen finden Sie auf der zugehörigen QRZ.com-Seite für TMØØTFR [7]. Darüber berichtet die Amateur Radio Newsline. Die Tour de France findet vom 4. Juli bis zum 26. Juli statt.

Amateurfunkmarkt (Dortmund) am 25. Oktober

Der Amateurfunkmarkt (Dortmund) findet in diesem Jahr am Sonntag, den 25. Oktober in der Stadthalle Kamen statt. Und damit erklärt sich auch, warum wir im Skript des DL-Rundspruches das Wort Dortmund in Klammern geschrieben haben. Aufgrund der gestiegenen Hallen-Kosten am angestammten Platz war das Veranstaltungsteam im Zugzwang nach der Suche einer alternativen Location. Auf dem FUNK.TAG Kassel hatten wir die Gelegenheit, mit Andreas Brinkmann, DL2DBW, zu sprechen. Er beschreibt darin die Hintergründe ausführlich. Das Video aus der Reihe „Interview unter dem Turm“ – Folge 88 – finden Sie auf dem DARC-YouTube-Kanal [8].

Aktuelle Conteste

27. bis 28. Juni: King of Spain Contest

28. Juni: RSGB 50 MHz CW Contest

4. bis 5. Juli: CQ WW VHF Contest, DARC VHF/UHF/Mikrowellenwettbewerb, Marconi Memorial HF Contest und Original QRP Contest

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 und 7/26 auf S. 68.

Der Funkwetterbericht vom 22. Juni, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Zunächst der Rückblick vom 16. bis 22. Juni:

Zur Sommersonnenwende charakterisierten typisch sommerliche Ausbreitungsbedingungen das Funkwetter. Der solare Fluxindex blieb nahezu konstant bei 120 Einheiten. Vier M-Flares befeuerten die Ionosphäre [9]. Das oberste DX-Band war meist 15 m. Die erhöhte Tagesdämpfung war spürbar. Es gab keine nennenswerten geomagnetischen Störungen.

Die täglich präsente sporadische E-Schicht erfreute uns nicht nur mit Short-Skip-Ausbreitung, sondern auch mit Mehrfach-Sprüngen in der F2-Schicht. DL5XJ berichtete von einer überraschend guten Öffnung des 15-m-Bandes am späten Sonntagabend, die viele Japaner ins Log brachte. Die Bänder 30 und 20 m blieben nachts offen.

Vorhersage bis 30. Juni:

Die gegenwärtig aktivste Sonnenfleckengruppe 4473 bleibt uns im Vorhersagezeitraum erhalten. Wir erwarten einen leichten Anstieg der solaren Fluxwerte. Das geomagnetische Feld wird zwischen dem 24. und 27. Juni durch Sonnenwind beeinträchtigt sein. Die Ausbreitungsbedingungen auf den oberen Kurzwellenbändern werden weiterhin durch die sporadische E-Schicht dominiert. Zur HAM RADIO wird am Stand von AGCW und HSC die Sonderstation DP75HSC mit dem Sonder-DOK HSC75 aktiv sein und die Ausbreitungsbedingungen testen.

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

Sonnenaufgang: Auckland/Neuseeland 19:33; Melbourne/Ostaustralien 21:35; Perth/Westaustralien 23:16; Singapur/Republik Singapur 23:00; Anchorage/Alaska 12:18; Johannesburg/Südafrika 04:54; Tokio/Japan 19:25; Honolulu/Hawaii 15:50; San Francisco/Kalifornien 12:48; Port Stanley/Falklandinseln 12:06; Berlin/Deutschland 02:43.

Sonnenuntergang: New York/USA-Ostküste 00:30; San Francisco/Kalifornien 03:35; Sao Paulo/Brasilien 20:29; Port Stanley/Falklandinseln 19:52; Honolulu/Hawaii 05:16; Anchorage/Alaska 07:39; Johannesburg/Südafrika 15:24; Melbourne/Ostaustralien 07:08; Auckland/Neuseeland 05:11; Berlin/Deutschland 19:33.

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. 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.bundesrat.de/SharedDocs/drucksachen/2026/0301-0400/364-26.html>

[2] <https://www.darc.de/nachrichten/meldungen/aktuelles-details/news/aktueller-status-zur-duldung-70-mhz/>

[3] <https://github.com/prstoetzer/OrbitDeck>

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

[5] <https://www.darc.de/nachrichten/meldungen/archiv-details/news/mitgliederversammlung-im-schriftlichen-umlaufverfahren-1/>

[6] <https://www.darc.de/der-club/vo-ar/ar/>

[7] <https://www.qrz.com/db/TM00TFR>

[8] <https://youtu.be/Gb0P1UTWWHI>

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

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