Deutschland-Rundspruch

Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.
Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland • Mitglied der „International Amateur Radio Union“

DARC e.V., Lindenallee 4, 34225 Baunatal, Telefon 0561 949880
Deutschland-Rundspruch 45/2026, 46. KW

Redaktionsschluss: Mittwoch 10 Uhr, freigegeben für Rundspruchsendungen ab Donnerstag, den 12. November 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 45 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 46. Kalenderwoche 2026. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

– Kostenloser Antennensimulator für Funkamateure von Ulrich L. Rohde, N1UL/DJ2LR
– Neue Web-App zum Steuern von Icom-Handfunkgeräten aus dem Browser
– Versions-Update bei Wavelog@DARC
– MINT-Sterne 2026 in Hessen und Baden-Württemberg verliehen
– Gemeinsam Hürden beim Funken abbauen
– Distriktsversammlung Oberbayern (C) bestätigt Vorstand im Amt
– Mitgliedschaft Pro 2026 soll Amateurfunk an Schulen und Hochschulen fördern
– DARC-Mitgliederversammlung am 14. November
– Aktuelle Conteste
und
– Was gibt es Neues vom Funkwetter?

Hier die Meldungen:

Kostenloser Antennensimulator für Funkamateure von Ulrich L. Rohde, N1UL/DJ2LR
Ulrich L. Rohde, N1UL/DJ2LR, hat den „N1UL Ham Antenna Simulator“ entwickelt und stellt ihn für Funkamateure kostenlos zur Verfügung. Aktuell in der Version 1.1 vorliegend, ist die Software unter Windows lauffähig. Die Software können Interessierte vom DARC-Server herunterladen [1]. Mit dem umfangreichen Werkzeug steht Funkamateuren und Antennenentwicklern eine beeindruckende Möglichkeit zur Verfügung, unterschiedlichste Antennen präzise zu simulieren, zu analysieren und zu optimieren. Die zahlreichen Funktionen und umfassenden Validierungsprüfungen unterstreichen den hohen wissenschaftlichen und technischen Anspruch dieser Entwicklung. Der Software ist eine ausführliche Dokumentation in Form einer PDF-Datei beigefügt. Der DARC e.V. bedankt sich ganz herzlich bei OM Rohde, N1UL/DJ2LR, für die Entwicklung und Bereitstellung des leistungsfähigen N1UL-Amateurfunk-Antennensimulators.

Neue Web-App zum Steuern von Icom-Handfunkgeräten aus dem Browser
Georgi Chokov, LZ1ETB, hat sich mit folgendem Praxistipp an die Rundspruch-Redaktion gewandt: Er empfiehlt die Software Deck [2] – eine kostenlose Web-App, die Icom-Handfunkgeräte wie das ID-52 direkt aus den Browsern Chrome oder Edge über USB steuern kann, ganz ohne Installation. Deck decodiert APRS, SSTV und CW, zeigt Satellitenüberflüge mit Track & Tune an und importiert Speicherkanäle. Alles läuft lokal im Browser, ein Konto ist nicht nötig. Ohne Funkgerät lässt sich die Web-Anwendung im Demo-Modus ausprobieren [3].

Versions-Update bei Wavelog@DARC

Die Wavelog-Instanz für DARC-Mitglieder hat wieder ein Versionsupdate erhalten. Sie trägt nun die Nummer 3.2.5. Neu sind unter anderem das übersichtlichere Clubstationsmenü bei vielen Clubstationen, mehrere Verbesserungen bei ClubLog, PSKReporter für QSOs, die nicht via API gekommen sind oder auch eine verbesserte Kartenansicht mit Grayline. Die Wavelog-Instanz ist unter der einfachen Adresse log.darc.de [4] zu erreichen.

MINT-Sterne 2026 in Hessen und Baden-Württemberg verliehen

Im November 2026 wurden in Hessen und Baden-Württemberg die MINT-Sterne 2026 verliehen. Mit der Auszeichnung würdigen das Kultusministerium sowie die Verbände VDE, DVGW und DARC e.V. das besondere Engagement von Lehrkräften und Ehrenamtlichen, die junge Menschen für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik begeistern.

In Baden-Württemberg wurden am 5. November die Roboter-AG des Gymnasiums am Bildungszentrum Markdorf sowie das Schülerforschungszentrum phænovum am Hans-Thoma-Gymnasium Lörrach ausgezeichnet. Die Preisverleihung fand unter Beteiligung von Kultusminister Andreas Jung statt. Die DARC-Distrikte Baden (A) und Württemberg (P) unterstützen die Auszeichnung. Ihre Vorsitzenden Klaus Kuhnt, DF3GU, und Denis Mrsa, DL5SFC, wirkten auch in der Jury mit.

Am 9. November folgte die Verleihung in Hessen im Kultusministerium in Wiesbaden. Ausgezeichnet wurden Matthias Haxel vom MINT-Zentrum Seeheim sowie das Team des Next Generation Space vom Gymnasium Johanneum Herborn, vertreten durch Dorit Betz und Thilo Zerbe. Die Jury hatte zuvor aus 50 Finalisten ausgewählt. Der DARC war ebenfalls an der Jury beteiligt; Jürgen Dutine hielt die Laudatio für das Herborner Projekt.

Beide Kultusminister würdigten die Bedeutung des Engagements für die MINT-Förderung. Die ausgezeichneten Initiativen zeigen eindrucksvoll, wie innovative Projekte Neugier wecken, Talente fördern und jungen Menschen neue Perspektiven in Wissenschaft und Technik eröffnen. Der DARC freut sich, diese wertvolle Arbeit unterstützen und mitgestalten zu können.

Gemeinsam Hürden beim Funken abbauen

Unter dem Titel „Kein Handicap beim Funken?! Gemeinsam Barrieren abbauen“ informierte Norbert Bruchmann, DA6NB, in der CQ DL 7/26 zum Thema und lud zu einer ersten Videokonferenz ein. Das Ergebnis übertraf die Erwartungen. Die Vielfalt der Beiträge und das spürbare Engagement aller Beteiligten führte zu vielversprechenden Gesprächen. Der Wille, die Situation für Menschen mit Einschränkungen im Amateurfunk nachhaltig zu verbessern, war unübersehbar. In der Zwischenzeit wurde der E-Mail-Verteiler barrierefrei@darc.de eingerichtet. Dahinter steht eine engagierte Gruppe aus dem ersten Treffen bestehend aus DL7UJM, DF9WM, LX1WJ, DO3LZ, DM4EAX und DA6NB. Individuelle Fragen oder Anregungen können hier diskutiert werden. Auch Ortsverbände, Distrikte und Organisationsteams von Veranstaltungen können sich im Vorfeld an das ehrenamtliche Team wenden, um Tipps für eine möglichst barrierearme Ausrichtung zu erhalten. Weiterhin sind regelmäßige Videokonferenzen geplant. Nächster Termin ist Montag, der 7. Dezember um 18 Uhr [5].

Distriktsversammlung Oberbayern (C) bestätigt Vorstand im Amt

Bei der Distriktsversammlung Oberbayern (C) am 7. November stand die turnusgemäße Wahl auf dem Programm. In einzelnen Wahlgängen wurde der bisherige Vorstand im Amt bestätigt: Distriktsvorsitzender Manfred Lauterborn, DK2PZ, und als Vertreter Alfred Fröschl, DL8FA, und Rainer Englert, DF2NU. Darüber berichtet DL8FA.

Mitgliedschaft Pro 2026 soll Amateurfunk an Schulen und Hochschulen fördern

Mit der Mitgliedschaft Pro 2026 setzt der DARC-Vorstand ein klares Zeichen: Unser gemeinsames Ziel ist der gezielte Aufbau von Amateurfunkstationen an Schulen und Hochschulen in ganz Deutschland. Gemeinsam mit engagierten Ortsverbänden, Lehrkräften und Vertrauensdozenten stärken wir so nachhaltig die MINT-Bildung und begeistern junge Menschen für unser faszinierendes Hobby. Ob neue Funk-AG oder bestehende

Projektgruppe: Nutzt die Chance auf wertvolle Geräte und Unterrichtsmaterialien! DARC-Ortsverbände können sich gemeinsam mit einer Schule oder Hochschule bewerben. Gefördert werden hochwertige Geräte, Antennen und praxisnahes Unterrichtsmaterial. Der Aufwand ist minimal – eine formlose E-Mail mit einer kurzen Projektbeschreibung genügt für die Bewerbung. Annahmeschluss ist der 28. Februar 2027. Alle Details und die offizielle Ausschreibung finden Sie auf der DARC-Webseite [6].

DARC-Mitgliederversammlung am 14. November

Am Samstag, dem 14. November, findet im Hotel Stadt Baunatal, Wilhelmshöher Str. 5 in 34225 Baunatal die Mitgliederversammlung des DARC e.V. statt. Der Tag beginnt um 9 Uhr mit einer offenen Diskussionsrunde für DARC-Mitglieder, in der bis etwa 10:30 Uhr ein Meinungsbild zu den vorliegenden Anträgen erarbeitet wird. Im Anschluss beginnt um 11 Uhr die eigentliche Mitgliederversammlung, die bis ungefähr 18 Uhr fortgeführt wird und ebenfalls öffentlich für alle DARC-Mitglieder ist. Die Unterlagen zur Versammlung nebst Tagesordnung und der vorliegenden Anträge sind auf der DARC-Webseite abrufbar [7].

Aktuelle Conteste

14. November: Aktivitätswochenende Schleswig-Holstein
14. bis 15. November: WAE DX Contest, JA International DX Contest und OK/OM DX CW Contest
15. November: Aktivitätswochenende Schleswig-Holstein und HOT-Party
21. November: Herbstcontest Distrikt Köln-Aachen, All Austrian 160m-Contest und RSGB 1,8 MHz Contest
21. bis 22. November: LZ DX Contest und REF 160 m Contest
22. November: Herbstcontest Distrikt Köln-Aachen
Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contest-Termintabelle in der CQ DL 11/26 auf S. 68.

Der Funkwetterbericht vom 11. November, erstellt von Tom Kamp, DF5JL

Zunächst der Rückblick vom 4. bis 11. November:

In der vergangenen Woche zeigte sich die Sonne zunächst von ihrer ruhigen Seite. Die Sonnenaktivität bewegte sich überwiegend im unteren bis mittleren Bereich, starke M- oder X-Flares blieben aus. Dennoch beschleunigte ein koronales Loch am Wochenende den Sonnenwind, der wiederholt Geschwindigkeiten zwischen etwa 450 und 650 km/s erreichte. Das sind umgerechnet Geschwindigkeiten von 2,34 Millionen km/h und entspricht etwa dem 6,5-fachen der mittleren Entfernung Erde-Mond pro Stunde. Dadurch kam es phasenweise zu einer erhöhten geomagnetischen Aktivität, insgesamt überwogen jedoch ruhige bis allenfalls mäßig aktive Verhältnisse. Der planetare K-Index bewegte sich meist zwischen 2 und 4, von Samstag auf Sonntag wurden vereinzelt auch K-Werte von mehr als 5 erreicht.
Auf den oberen Kurzwellenbändern wurden dennoch überwiegend stabile Ausbreitungsbedingungen beobachtet. 12 und 15 m öffneten tagsüber auf interkontinentalen Strecken, während 17 und 20 m weiterhin die zuverlässigsten DX-Bänder blieben. Die nächtliche Dämpfung auf den unteren Frequenzen fiel meist moderat aus, sodass 40 und 80 m während der Dunkelstunden gute Arbeitsbedingungen boten. Die MUF-Werte erreichten in Mitteleuropa tagsüber häufig Regionen oberhalb von 25 MHz und ermöglichten zeitweise auch Öffnungen des 10-m-Bandes über weite Distanzen.
Aktuell wird das Erdmagnetfeld nur mäßig durch den schnellen Sonnenwindstrom beeinflusst. Die geomagnetische Aktivität ist überwiegend ruhig bis unbeständig, während die Sonnenwindgeschwindigkeit gegenüber den sehr ruhigen Phasen der Vorwoche erhöht bleibt.

Vorhersage bis zum 18. November

Die NOAA erwartet für die kommenden Tage überwiegend ruhige bis unbeständige geomagnetische Bedingungen, wobei einzelne Abschnitte mit leicht erhöhter Aktivität nicht ausgeschlossen werden können.
Gleichzeitig besteht weiterhin eine bis zu rund 60-prozentige Wahrscheinlichkeit für kleinere Radio-Blackouts der Klasse R1 bis R2 durch M-Flares.

Das heißt, für die nächsten Tage werden während ungestörten Phasen insgesamt gute bis sehr gute Kurzwellenbedingungen erwartet. Die hohen Bänder dürften tagsüber weiterhin von der fortgeschrittenen Phase des Sonnenzyklus 25 profitieren. Besonders auf 10, 12 und 15 m sind bei ausreichender Sonneneinstrahlung wieder gute DX-Öffnungen zu erwarten.
Die unteren Bänder 40 und 80 m profitieren von der zunehmenden Länge der Nächte auf der Nordhalbkugel. Sollten die schnellen Sonnenwindströme am Ende des Vorhersagezeitraums etwas kräftiger ausfallen, können die maximal nutzbaren Frequenzen zwischenzeitlich zurückgehen und die Polarwege vorübergehend beeinträchtigen. Insgesamt bleiben die Aussichten jedoch freundlich.

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@darc.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.darc.de/nachrichten/amateurfunkmagazin-cq-dl/
[2] https://deck.map73.com
[3] https://deck.map73.com/?demo
[4] https://log.darc.de
[5] https://treff.darc.de/d/#/Teilnehmer/UDx4ZFMD
[6] https://www.darc.de/mitgliedschaft/mitgliedschaft-pro
[7] https://www.darc.de/der-club/vo-ar/ar/
[dx] https://www.darc.de/der-club/referate/conteste/