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 44/2026, 45. KW

Redaktionsschluss: Mittwoch 10 Uhr, freigegeben für Rundspruchsendungen ab Donnerstag, den 5. 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 44 des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die 45. Kalenderwoche 2026. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

– Neue Schnittstellenbeschreibung für Amateurfunkanlagen – Verfügung Nr. 77/2026
– Reverse Beacon Network von der Yasme-Stiftung ausgezeichnet
– DATV-Relais DBØYZ erhält Streaming-Eingabe über Hamnet
– Sendemasten in Beidweiler/Luxemburg werden gesprengt
– DARC-Mitgliederversammlung am 14. November
– US-Amateurfunkprüfung beim 40. Chaos Communication Congress in Hamburg
– Aktuelle Conteste
und
– Was gibt es Neues vom Funkwetter?

Hier die Meldungen:

Neue Schnittstellenbeschreibung für Amateurfunkanlagen – Verfügung Nr. 77/2026
Mit der Verfügung Nr. 77/2026 tritt die neue Schnittstellenbeschreibung SSB SF 008 für kommerziell verfügbare Amateurfunkanlagen im Frequenzbereich bis 275 GHz mit sofortiger Wirkung in Kraft. Sie ersetzt die bisherige SSB SF 006 von April 2018. Was bedeutet das für Funkamateure? Die neue Schnittstellenbeschreibung legt die technischen Anforderungen und Schnittstellenbedingungen für kommerziell verfügbare Amateurfunkanlagen fest. Sie dient insbesondere Herstellern und Anbietern als Grundlage für die Konformitätsbewertung und das Inverkehrbringen entsprechender Geräte. Für Funkamateure, die ihre Geräte bestimmungsgemäß nutzen, ergibt sich zunächst kein unmittelbarer Handlungsbedarf. Bestehende Geräte müssen nicht allein aufgrund des Inkrafttretens der neuen SSB ausgetauscht werden. Die neue Beschreibung wird in Kürze kostenlos als PDF-Datei auf der Webseite der Bundesnetzagentur veröffentlicht [1], dort navigiere man zu Fachthemen, Telekommunikation, Technik und Produktsicherheit und dann Funk-Schnittstellenbeschreibungen. Darüber berichtet die Behörde in ihrem Amtsblatt Nr. 21 vom 4. November.

Reverse Beacon Network von der Yasme-Stiftung ausgezeichnet
Die Yasme-Stiftung hat das Reverse Beacon Network, kurz RBN, mit ihrem Excellence Award ausgezeichnet. Das RBN besteht aus Hunderten automatisierter Empfänger weltweit, welche die Frequenzbänder abhören und melden, was sie hören – wann sie es hören – und wie gut. Im Laufe der Jahre hat das RBN Fördermittel von der Yasme-Stiftung erhalten, um die Reparatur, Modernisierung und den Ausbau seiner Knoten weltweit zu unterstützen. Diesmal würdigt die Stiftung jedoch die Teamleistung, die mit dem Gründer Felipe, PY1NB,

begann. In ihrer Bekanntgabe bezeichnete Yasme das Netzwerk (Zitat) „als unschätzbar wertvoll für Ausbreitungstests, Antennenvergleiche, den Contest-Betrieb und die Auswertung der Ergebnisse“ (Zitatende). Zu jedem beliebigen Zeitpunkt liefert das globale Netzwerk aus 250 aktiven Knoten Live-Berichte über CW-Sendegeschwindigkeit, Signal-Rausch-Verhältnis, Signalstärke und natürlich die Betriebsfrequenz. Darüber berichtet Jim Meachen, ZL2BHF, in der Amateur Radio Newsline.

DATV-Relais DBØYZ erhält Streaming-Eingabe über Hamnet

Das DATV-Relais DBØYZ hat seit dem 28. Oktober zu den bisherigen Eingaben eine Streaming-Eingabe über das Hamnet dazubekommen. Informationen befinden sich auf der Relais-Webseite im Internet [2] unter dem Reiter Streaming sowie dem Reiter DATV. Zuschauen ist über den Videoplayer VLC und Streamen über OBS Studio möglich. „Wir würden uns über neue Gesichter freuen“, berichtet Marco Dittmann, DL9AM.

Sendemasten in Beidweiler/Luxemburg werden gesprengt

Für die drei Türme in Beidweiler in Luxemburg – gelegen im Locatorfeld JN39DR – herrscht nun Gewissheit: Sie werden am 6. November gegen 15 Uhr gesprengt [3]. Die Firma Liesegang aus Hürth wird die Sprengladungen zünden, die notwendigen Vorbereitungen hierfür laufen bereits. Die drei Sendemasten in Beidler gehören zum Broadcasting Center Europe (BCE), einer Tochtergesellschaft der RTL Group. Von 1972 bis zum 2. Januar 2023 sendeten sie Langwellenprogramme mit dem französischsprachigen Radioprogramm von RTL nach Frankreich. Darüber berichtet Mich Friederich, LX1KQ, vom luxemburgischen Amateurfunkverband RL.

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 [4].

US-Amateurfunkprüfung beim 40. Chaos Communication Congress in Hamburg

Zum 40. Chaos Communication Congress 40C3, dem jährlichen Treffen des Chaos Computer Club, findet eine Vor-Ort-Prüfung für die US-Amateurfunkprüfung statt, und zwar am Sonntag, den 27. Dezember um 19 Uhr in den Räumen des Attraktor e.V. Hamburg-Altona. Voraussetzung ist eine FRN der amerikanischen Fernmeldebehörde FCC, die man leicht online bekommen kann, eine US-Adresse für den Empfang von Briefen sowie 15 US-Dollar Gebühr für die Prüfungsteilnahme sowie ein Fotoausweis-Dokument, Reisepass oder Personalausweis. Auch sogenannte Walk-ins sind für eine spontane Teilnahme ohne Voranmeldung gestattet, aber die Organisatoren bitten um eine Vorab-Registrierung. Weitere Informationen zur Prüfung sowie ein Pre-Registration-Formular, damit alle Unterlagen schon vorausgefüllt zur Prüfung vorliegen, findet man in deutscher und englischer Sprache auf der Webseite der ARRL VE Group DL Nord [5]. Hier findet man auch alle weiteren Informationen rund um das Thema US-Amateurfunklizenz. Darüber berichtet Peter Kaminski, DL9DAK/N9DAK, von der ARRL Group DL Nord.

Aktuelle Conteste

7. November: 50. IPA Radio Club Contest
7. bis 8. November: IARU-Region 1 Marconi Contest VHF
8. November: 50. IPA Radio Club Contest und FIRAC HF-Contest
10. November: DARC FT4-Contest
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

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 4. November, erstellt von Tom Kamp, DF5JL

Zunächst der Rückblick vom 28. Oktober bis 4. November:

Die Sonnenaktivität blieb in der vergangenen Woche gering. Auf der erdgerichteten Sonnenseite waren nur wenige kleine aktive Regionen sichtbar, stärkere M- oder X-Flares traten nicht auf. Nach einem koronalen Hochgeschwindigkeitsstrom zum Monatswechsel hat sich die geomagnetische Aktivität wieder beruhigt, der Kp-Index lag meist bei 1 bis 2. Der solare Flux liegt derzeit unterhalb 100 Einheiten. Gute DX-Bedingungen bieten vor allem nachts die unteren Kurzwellenbänder. Die Bänder 20 und 17 m öffnen tagsüber zuverlässig für interkontinentale Verbindungen, während 15, 12 und 10 m lediglich nur zeitweise nutzbar sind.

Vorhersage bis zum 11. November

Zunächst werden weiterhin ruhige geomagnetische Bedingungen erwartet. Zwischen dem 6. und 9. November könnte jedoch ein Hochgeschwindigkeitsstrom aus einem koronalen Loch für erhöhte geomagnetische Aktivität sorgen. Bis dahin sind überwiegend stabile Ausbreitungsbedingungen zu erwarten. Der solare Flux dürfte um 100 Einheiten bleiben. Gute DX-Chancen bestehen weiterhin auf 20 und 17 m, brauchbare Öffnungen auf 15 m sowie zeitweise F2-Ausbreitung auf 10 und 12 m. Die Lowbands profitieren nachts von den ruhigen geomagnetischen Verhältnissen. Unser DX-Tipp: 30 m – ein unterschätztes Band!
Ein Hinweis in eigener Sache: Die DARC-Aurorabake DKØWCY verwendet ab sofort nicht mehr die Sonnenfleckenrelativzahl der US-Wetterbehörde NOAA, sondern die „Estimated International Sunspot Number“ EISN, eine international abgestimmte Kennzahl, die die Beobachtungen zahlreicher Sonnenobservatorien weltweit zusammenführt und damit eine besonders belastbare Grundlage bietet. Auch der solare Flux wird künftig direkt vom Dominion Radio Astrophysical Observatory (DRAO) in Kanada übernommen und mit einer Nachkommastelle dargestellt. Diese Verbesserungen fließen seit dem 4. November ebenso in den täglichen Funkwetterbericht ein und sorgen für noch genauere Informationen über die aktuellen Ausbreitungsbedingungen.

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.bundesnetzagentur.de
[2] http://www.db0yz.de
[3] https://www.rtl.lu/news/national/de-6-november-ginn-dmasten-zu-beidler-gesprengt-2099246245.
[4] https://www.darc.de/der-club/vo-ar/ar/
[5] https://www.ham-exam.org/de/
[dx] https://www.darc.de/der-club/referate/conteste/