

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 30.03.2025 für die 14. Kalenderwoche 2025,
mit Auszügen aus dem aktuellen Deutschland-Rundspruch

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB sowie über die Relaisstellen

Rosberg	DB0ROB	145,5875 MHz mit Ausstrahlung ins Netz der ARIG-MN,
Heilbronn	DB0HN	438,650 MHz,
Künzelsau	DB0LD	439,350 MHz,
Bussen	DB0RZ	438,725 MHz,
Biberach	DB0BIB	439,175 MHz
Schöllkopf	DB0SKF	439,4375MHz,

und um 11:00 Uhr von DH8IQ im Raum Mühlacker auf 145,475 MHz. Uhrzeiten sind, wenn nicht anders gekennzeichnet, in MEZ bzw. MESZ angegeben. Weblinks sind in der Schriftfassung enthalten, werden jedoch nicht verlesen.

Ein Livestream des WRS, sowie die Aufzeichnungen der letzten Wochen, ist nachzuhören bei YouTube unter:

<https://www.youtube.com/@darc-p7981/streams>

Themenübersicht

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	1	Meldungen aus den Ortsverbänden	4
Versuch am Dwingeloo Radio Teleskop: Erde-Venus-Erde.....	1	OV Balingen P30 -- 60 Jahre radioaktiv -	4
FCC-Kampagne zum Abbau regulatorischer Belastungen.....	2	Aus den Nachbardistrikten	4
RTA bestätigt seinen Vorstand.....	2	OV Baden-Baden, A03: 10. Mai 2025 Funk-, Computer- und Elektronikflohmarkt	4
DARC-Vorstand stellte sich den Fragen der Mitglieder	2	OV Pfullendorf, A48 und ARGH: Relaisfest DB0WV auf dem Höchsten.....	5
Peilseminar am 5. April 2025 in Hannover.....	3	Was sonst noch interessiert	5
Aktuelles	3	Online-Vorträge auf Treff.DARC.de	5
Fram2Ham: SSTV-Übertragungen geplant.....	3	Vom Schiff per Mittelwelle mehrmals über 1000 km überbrückt.....	5
Meldungen aus dem Distrikt	3	Auszüge aus dem DX-MB.....	6
Baden-Württemberg-Aktivität 2025	3	Diplome und Conteste	6
Sigrid Wittmann DL3LG wird die „Goldene Ehrennadel“ des DARC e.V. für ihr Lebenswerk verliehen.....	3	Das aktuelle Funkwetter, erstellt am 29.03.2025	6
		Termine	7

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Versuch am Dwingeloo Radio Teleskop: Erde-Venus-Erde

Am niederländischen Dwingeloo Radio Teleskop ist am 22. März ein Versuch geglückt, unseren Nachbarplaneten Venus als Reflektor für Hochfrequenzsignale zu nutzen. Statt des Mondes (Erde-Mond-Erde, kurz EME) wurde

die Venus (Erde-Venus-Erde, EVE) genutzt. Ähnliche Versuche unternahm die AMSAT-DL im Jahr 2009 bereits erfolgreich. Das Dwingeloo Radio Teleskop sendete dabei auf 1299,5 MHz über eine Zeit von 278 Sekunden.

Die Signale aus den Niederlanden über den zugegebenermaßen recht weiten Umweg konnten auch hierzulande am Astropeiler Stockert empfangen werden.

Durch die große Entfernung benötigte das Signal trotz Lichtgeschwindigkeit 280 Sekunden. Im Oktober will man einen weiteren Versuch einer EVE-Verbindung unternehmen. Eine detaillierte Nachlese und Signalanalyse finden sich im Internet [1]. Das Dwingeloo Radio Teleskop hat einen Durchmesser von 25 m und wurde im Jahr 1956 errichtet. Die Anlage befindet sich in Westerveld, Niederlande.

[1] <https://www.camras.nl/en/blog/2025/first-venus-bounce-with-the-dwingeloo-telescope/>

FCC-Kampagne zum Abbau regulatorischer Belastungen

Der Vorsitzende der US-amerikanischen Regulierungsbehörde FCC Brendan Carr gab bekannt, dass die Behörde eine umfangreiche Kampagne zum Ausmisten von Vorschriften gestartet hat. Das geht aus einer Veröffentlichung auf der Webseite der US-Regierung vom 12. März hervor. Konkret hat die FCC ein neues Dossier eingestellt mit dem Titel "Delete, Delete, Delete" zu Deutsch Löschen, Löschen, Löschen [2]. In diesem bittet die Behörde um Kommentare zu allen Regeln, Vorschriften oder Leitfäden, welche die FCC abschaffen sollte, um unnötige regulatorische Belastungen in den USA abzubauen. Diese Maßnahme folgt einer Anweisung der Trump-Regierung, den Wohlstand durch massive Rücknahme von Verwaltungsvorschriften auf allen Bereichen zu erhöhen. "Die FCC ist entschlossen, alle Regeln und Vorschriften zu beseitigen, die nicht mehr notwendig sind. Das amerikanische Volk erwartet und verdient eine Regierung, die effizient großartige Ergebnisse liefert. Wir haben uns verpflichtet, genau das bei der FCC zu tun", fügte der Vorsitzende Carr in seiner Veröffentlichung hinzu. Was dieser neue Wind für den Amateurfunkdienst bedeuten kann, ist noch unklar und kann zum derzeitigen Zeitpunkt nicht seriös prognostiziert werden [3]. Darüber berichtet Rainer Englert, DF2NU, von RADIO DARC.

[2] <https://docs.fcc.gov/public/attachments/DOC-410147A1.pdf>

[3] <https://www.youtube.com/watch?v=ROc5L0wr8xY>

RTA bestätigt seinen Vorstand

Der Vorsitzende des Runden Tisches Amateurfunk (RTA), Christian Entfellner, DL3MBG, und sein Stellvertreter Michael Straub, DF4WX, wurden einstimmig in ihren Ämtern bestätigt. Der RTA traf sich am 23. März im Amateurfunkzentrum Baunatal zu seiner Sitzung. Neben den Wahlen standen auch noch aktuelle Themen auf der Agenda. So wurde die Wunschliste des Runden Tisches Amateurfunk gegenüber Behörden ergänzt. Weiterhin haben die Vertreter der Mitgliedsverbände über EMV-Themen gesprochen.

Hier ging es unter anderem um Access-PLC, das zwischen Trafostationen und dem Hausanschluss zum Einsatz kommt. Bundesweit betrachtet, werden Störungsmeldungen und deren Bearbeitung offenbar sehr unterschiedlich gehandhabt, wie der RTA feststellte. Der Runde Tisch Amateurfunk - kurz RTA - ist die demokratische Vertretung aller Funkamateure in Deutschland. Das Gremium wurde 1994 auf Initiative des damaligen Bundestagsausschusses für Post und Telekommunikation gegründet. Im RTA sind neben dem Deutschen Amateur Radio Club (DARC) e.V. noch zahlreiche weitere Amateurfunkverbände Mitglied.

DARC-Vorstand stellte sich den Fragen der Mitglieder

Am 19. März hatten DARC-Mitglieder die Möglichkeit, dem Vorstand des DARC e.V. ihre Fragen zu stellen. Auf dem Videokonferenzserver Treff.DARC beantworteten Christian Entfellner, DL3MBG, Werner Bauer, DJ2ET, Ernst Steinhauser, DL3GBE, und Ronny Jerke, DG2RON, diese Fragen in eineinhalb Stunden vor fast 100 zuhörenden Mitgliedern. Unter anderem ging es um folgende Themen und Inhalte: Inhalte und Gestaltung der CQ DL, Mitarbeit der Artikelerstellung, überplanmäßige Ausgaben des DARC, Einrichtung von Solaranlagen auf dem Gelände der DARC-Liegenschaften, kostenpflichtige QSL-Vermittlungen für weitere ausländische Amateurfunkvereinigungen, Sachstand zur Normierung der Morsetelegrafie für die repräsentative UNESCO-Liste des immateriellen Kulturerbes der Menschheit, Anzahl der Klasse N-Inhaber im DARC, Problematik des Verlustes der Gemeinnützigkeit wegen politischer Betätigung, Zusammenarbeit DARC und VDE, Arbeit des 50-Ohm-Teams, Gründe für den einmaligen Ausfall des FUNK.TAGES 2025 infolge der Veranstaltung "75 Jahre DARC" am 30. August in der Stadthalle Baunatal.

Weiter wurden Vorschläge zur Gestaltung des DARC-Mitgliedsbeitrages gemacht.

Darüber berichtet Stefan Scharfenstein, DJ5KX.

Peilseminar am 5. April 2025 in Hannover

Der DARC-Distrikt Niedersachsen (H) veranstaltet am 5. April ein ganztägiges Peilseminar in Hannover-Misburg. Die Teilnehmer lernen die Grundlagen des Peilsports in Theorie und Praxis kennen oder frischen vorhandene Kenntnisse auf. Um das Angebot an Peilaktivitäten zu erhöhen, wird der Schwerpunkt auf eine erfolgreiche Ausrichtung kleiner 80-m-Peiltrainings gelegt. Zudem wird ein Forstwirt der Niedersächsischen Landesforsten Fragen zur naturverträglichen Freizeitgestaltung in den heimischen Wäldern beantworten.

80-m-Leihempfänger sind vorhanden. Eine Anmeldung per E-Mail ist erforderlich, die Teilnehmerzahl ist begrenzt [4].

[4] peilsport@gmx.de

Aktuelles

Fram2Ham: SSTV-Übertragungen geplant

Die Astronautin und Funkamateurin Rabea Rogge, LB9NJ/KD3AID, wird auf der SpaceX Fram2-Mission, die am 31. März starten soll, Slow-Scan-TV-Bilder aus dem Weltraum senden. Die Fram2-Mission soll der erste bemannte Raumflug in einer polaren Umlaufbahn werden und über den Nord- und Südpol fliegen.

Benannt ist die Aktion "Fram2Ham" nach dem berühmten Polarforschungsschiff Fram, das sowohl in der Arktis als auch in der Antarktis aktiv war. Fram2Ham ist ein experimenteller Wettbewerb für Schüler und Studenten. Rabea Rogge, LB9NJ/KD3AID, wird Bilder von drei geografischen Orten per SSTV senden, aber der Clou ist: Sie werden in Stücke geschnitten und durcheinander gebracht! Die Teilnehmer werden abschnittsweise nur einzelne Bruchstücke empfangen und müssen dann erraten, wo auf der Erde sie sich befinden und welche Rolle sie in der Geschichte der Polarforschung spielten. Weitere Informationen über die Fram2-Mission und den Fram2Ham SSTV-Wettbewerb finden Sie im Internet

[5] <https://fram2ham.com>

Meldungen aus dem Distrikt

Baden-Württemberg-Aktivität 2025

Der beliebte Contest findet, wie jedes Jahr, am Ostersonntag statt, diesmal am 19.4.25.

0700-0900 Uhr UTC 3,5 und 7 MHz (CW/SSB), CW-Sektion getrennt gewertet

0900-1100 Uhr UTC 144 MHz (CW/SSB)

1100-1200 Uhr UTC 432 MHz (CW/SSB)

Die fünf Sektionen: KW..CW; KW..SSB; VHF (CW, SSB); UHF (CW, SSB); SWL. Die CW-Sektion auf KW ist neu.

Es kommt ein neues Auswerteprogramm zum Einsatz, die Logeinreichung in Cabrillo.

Eine OV-Wertung (Distrikte P und A) ist vorgesehen. Die komplette Ausschreibung steht im Internet.

(73 de DF9IX, Klaus, OVV A36)

[6] <https://darc.de/a36/bwa>

Sigrid Wittmann DL3LG wird die „Goldene Ehrennadel“ des DARC e.V. für ihr Lebenswerk verliehen

Eine Pionierin des Amateurfunks und Wegbereiterin für Frauen

Am 22. März 2025 wurde Sigrid Wittmann, DL3LG, bei sich zu Hause mit der Goldenen Ehrennadel ausgezeichnet – eine Ehrung, die ihr außergewöhnliches Engagement und ihre langjährigen Verdienste im Amateurfunk würdigt. Die Auszeichnung wurde in einem persönlichen Rahmen überreicht, der Sigrid tief bewegte.

Ernst Steinhauser, DL3GBE - Vorstandsmitglied im DARC e.V. und DV – P Denis Mrsa, DL5SFC überreichten Sigrid, vor vielen Jahren weltweit bei Funkamateuren als „Little Girl“ bekannt, die Urkunde und die Goldene Ehrennadel des DARC e.V. für ihre lange Aktivität.

Sigrid führte die Überbringer in ihren „Shack“, wo sie zahlreiche Erinnerungen an ihre beeindruckende Zeit als Funkamateurin präsentierte. Dabei kamen wahre Schätze zum Vorschein, die von einer ereignisreichen und inspirierenden Zeit Zeugnis ablegen.

Sigrid ist seit 1948, also seit 76 Jahren, Mitglied im DARC e.V. und besitzt ihre Funkamateurlizenz bereits seit über 75 Jahre, seit dem Jahr 1949.

Als die langjährigste und heute noch aktive YL-Funkamateurin des DARC hat sie weit über die Grenzen ihres Ortsverbandes P05 Heilbronn – 8 Jahre OVV und 11 Jahre stellv. OVV -, ihres Distrikts und Deutschlands hinaus gewirkt. Ihre Leidenschaft für die Kommunikation und ihr unermüdlicher Einsatz machten sie zu einer echten Visionärin in einem traditionell männerdominierten Feld.

Bereits in den frühen Jahren ihrer Funkkarriere erkannte sie das Potenzial und die Bedeutung, Frauen im Funkbereich zu unterstützen. Mit großem Einsatz widmete sie sich der Förderung der sogenannten "Young Ladies" (YLS). Durch die Beteiligung und teils Organisation nationaler sowie internationaler YL-Treffen – u.a. in Berlin, Spitzbergen, Kalifornien, Colorado und Sizilien – setzte sie sich stets dafür ein, dass Frauen im Amateurfunk heute eine sichtbare und bedeutende Rolle einnehmen.

Die Ehrung von DL3LG ist ein Zeichen der Anerkennung für eine Frau, die nicht nur selbst eine herausragende Funkamateurin ist, sondern auch den Weg für viele nachfolgende Generationen geebnet hat, u.a. durch die Organisation und Durchführung von 10 Kids-Days. Sigrids Liebe zum Amateurfunk und Frauen im Amateurfunk zu stärken, inspirieren auch heute noch Funkbegeisterte und tragen nachhaltig zur Vielfalt und Dynamik in dieser faszinierenden Welt der Kommunikation bei.

Mit der Überreichung der Ehrennadel wurden nicht nur ihre langjährigen Verdienste gewürdigt, sondern auch der feste Glaube an die Kraft der Kommunikation und den Wert des Engagements – Werte, die Sigrid in ihrer Funkkarriere verkörperte, dazu der Wunsch, dass viele YLS auch in Zukunft diese Bewegung begeistert fortführen.

Ihr beeindruckendes Lebenswerk bleibt ein leuchtendes Beispiel dafür, wie Hingabe und Visionen Grenzen überwinden und Generationen verbinden können.

(Andrea Mrša, DH1ASF)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Balingen P30 -- 60 Jahre radioaktiv -

Der Ortsverband Balingen P30 im DARC e.V. wird 60 Jahre. Dies werden wir mit verschiedenen Aktivitäten, auch auf den Bändern, feiern. Vom 01.01.2025 bis zum 31.12.2025 aktivieren wir das Sonderrufzeichen DL60AZBL. Diesem Rufzeichen ist folgender Sonder DOK zugeordnet: 60P30.

Eine Gruppe Funkamateure wird am 31.03.2025 ab 19:00 Uhr MESZ vom Clubheim in Balingen-Weilstetten das nächste Mal aktivieren.

Der Aktivitätskalender lässt sich auf QRZ.COM unter dem Rufzeichen DL60AZBL aufrufen. Alle Verbindungen werden regelmäßig via DCL , LoTW , eQSL und Büro / direkt bestätigt. Wir freuen uns auf viele tolle Verbindungen mit euch.

vy73 Denis DL5SFC, OVV P30 Balingen und DV-P Württemberg

Aus den Nachbardistrikten

OV Baden-Baden, A03: 10. Mai 2025 Funk-, Computer- und Elektronikflohmarkt

Am Samstag, den 10. Mai 2025 veranstaltet der DARC-Ortsverband A 03 Baden-Baden im Stadtteil Sandweier auf dem überdachten Festplatz den 49. Funk-, Computer- und Elektronikflohmarkt.

Zeit: 8.00 Uhr bis ca. 14.00 Uhr. Der Eintritt ist frei - Standgebühr 5€. Tische sind mitzubringen. Für Testzwecke ist eine Stromversorgung vorhanden (230V oder 12V/20A); für das leibliche Wohl ist auch gesorgt...

Anfahrtsweg über die Autobahn A5 Karlsruhe-Basel - Ausfahrt Nr. 50 Rastatt Süd -.Kiefernstrasse 13, 76532 Baden-Baden. (Info Michael, DL7PN aus Baden-Rundspruch).

<https://www.a03.de>

OV Pfullendorf, A48 und ARGH: Relaisfest DB0WV auf dem Höchsten

Der OV Pfullendorf (A48) und die Amateur Relais Gemeinschaft Höchsten e.V. (ARGH) lädt jetzt schon zum Relaisfest ein:

Am Do.19.06.2025 Fronleichnam ein Wochenende vor der HAM Radio Messe Friedrichshafen ist es wieder so weit. Das Relaisfest der ARGH, Amateur Relais Gemeinschaft Höchsten e.V. beginnt.

Wir werden 4 Tage lang mit Funkfreunden aus Nah und Fern auf dem Gelände beim Relais DB0WV eine schöne Zeit erleben. Es wird einen Bastelnachmittag geben den OV-Abend des OV Pfullendorf A48. Eine Peilveranstaltung ARDF und interessante Vorträge. An allen Tagen besteht die Möglichkeit den Repeater und die gesamte Technik bei DB0WV unserem „Wasservogel“ zu besichtigen.

Die Mitglieder und Freunde der Relaisgemeinschaft DB0WV freuen sich auf Euer Kommen und Mitmachen. Wer mit Wohnwagen/mobil oder Zelt anreist kann die 4 Tage bei uns übernachten. Für das leibliche Wohl werden wir sorgen, die Funkstationen KW und UKW stehen allen mit Lizenz zur Verfügung.

Auf Euer Kommen freut sich die Vorstandschaft und die Mitglieder der Amateur Relais Gemeinschaft Höchsten e.V. - DG8GAA, DL4GP und DL2GTS

[7] <https://www.db0wv.de>

Was sonst noch interessiert

Online-Vorträge auf Treff.DARC.de

Di., 08.04.2025, 20:00h : Blick über den Tellerrand - Flugfunk in der Praxis (Referent: Andreas Weller, DF1PAW)
Einführung in die Welt des Flugfunks und der Funknavigation – die Techniken, die den modernen Flugverkehr sicher und effizient gestalten.

Di., 29.04.2025, 20:00h : (K)eine DXpedition im Pazifik (Referent: Dr. Volker Strecke, DL8JDX)
Volker, der viele Jahre immer wieder in die Antarktis reiste, berichtet über seine Eindrücke von einer faszinierenden Pazifikreise mit Besuchen bei Funkfreunden auf verschiedenen Südseeinseln.

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

Vom Schiff per Mittelwelle mehrmals über 1000 km überbrückt

An den ersten drei 630-m-Aktivitätsabenden konnte DL2025E, eine der fünf Sonderstationen zur Europäischen Kulturhauptstadt 2025, vom Traditionsschiff in Rostock-Warnemünde insgesamt 32 Funkverbindungen erfolgreich absolvieren. Die weitesten Stationen waren bislang IK1APW (1079 km), GM3YXM (1043 km), LA1TN (1017km) und HA3PV (1001km). Eine große Herausforderung bestand und besteht auf diesem Band in den ausgeprägt sehr langen Fading-Phasen von mehr als 10 min. Gut zu erkennen in einem von SWL Tobias (JN59) aufbereiteten Spektrogramm, basierend auf dem kostenlosen Audio-Tool SoX (Sound eXchange).

Dem Aufruf folgend erreichten den Veranstalter viele Hörberichte. Bisher 28 teils sehr detaillierte Berichte aus drei Ländern. Für die meisten SWL war es das erste Kennenlernen mit diesem eher exotischen Band. Einer unserer SES-Funkamateure war die ersten Abende als Zuhörer dabei. Parallel dazu hat er jetzt erfolgreich einen 630-m-Minitransceiver aufgebaut. Am Mittwoch dem 26. März 2025, dem vierten und letzten Tag dieser Sonderaktivität von DL2025E, hofft besagter Funkamateur auf sein erstes Mittelwellen-QSO mit dem Traditionsschiff in Rostock-Warnemünde. Wir drücken die Daumen! - Umfassend zu diesen 630-m-Sonderaktivitäten ein Link in der schriftlichen Version des WRS.

Damit nähert sich das Diplom-Event 2025C, als die erste Phase der diesjährigen Sonderaktivität zur Europäische Kulturhauptstadt 2025 Chemnitz, seinem Ende. Bis zum 31. März 2025 besteht nun die Möglichkeit, weitere Diplompunkte zu sammeln. Bei aktuell fast 130 000 QSOs wurden weltweit bereits über 6740 der recht anspruchsvollen Diplome abgefordert. Ab dem 2. April steht dann noch eine dekorative Erinnerung in Form eines Abschluss-Zertifikats für jeden zum Download bereit, der auf mindestens ein heruntergeladenes Diplom verweisen kann.

Mit der Beendigung des Diplomevents sind die fünf DL2025-Sonderstationen in einer zweiten Phase weiterhin noch bis zum 31. Dezember 2025 auf den Bändern anzutreffen. Dann aber viel sporadischer und sicher auch eher einzeln anzutreffen. Uwe, DL2SWR, für das Orga-Team 2025C.

(Info Funkamateure)

[9] <https://2025c.de/630m/>

Auszüge aus dem DX-MB

CX, URUGUAY: Mitglieder des Radio Club Uruguayo (CX1AA) werden das Sonderrufzeichen Rufzeichen CX100IARU zur Feier des 100-jährigen Bestehens der IARU vom 1. bis zum 30. April QRV. QSL via Bureau, direkt oder LoTW.

DL, GERMANY: Die Mitglieder des deutschen DARC-SES-Teams sind noch bis zum 27. April unter dem Sonderrufzeichen DA25WARD aktiv. Anlass der Aktivität ist der "World Amateur Radio Day" (WARD). Der Weltamateurfunktag (WARD) wird jährlich am 18. April begangen und fällt im Jahr 2025 auf einen Freitag. Dieser Tag erinnert an die Gründung der Internationalen Amateurfunk-Union (IARU). QSL via DL2VFR.

F, FRANCE: Vom 1. April bis 30. Juni feiert der REF sein 100-jähriges Bestehen. Die Sonderstationen TM01REF bis TM95REF (Departements Frankreich Metropole), TM100REF (REF-Station), TK2AREF, TK2BREF (Korsika), TOxxxREF, TXxxxREF (Departements, überseegebiete) werden in dem Zeitraum in der Luft sein. QSL siehe www.qrz.com.

HA, HUNGARY: Die Mitglieder der Ungarischen Funkamateure-Gesellschaft (MRASZ) werden zwischen dem 1. und 18. April mit den folgenden Sonderrufzeichen aktiv sein, um an den Jahrestag der Gründung der Internationalen Amateur Radio Union (IARU) zu gedenken. Die Sonderrufzeichen, die für dieses Ereignis aktiviert werden, sind der schriftlichen Version des WRS zu entnehmen:

[HA100IARU, HG100IARU, HA100Y, HA100E, HA100A, HA100R, HA100C, HA100L, HA100B, HA100T, HA100I, HA1000 und HA100N]

QSL via HA2NA, LoTW oder ClubLog OQRS.

TA, TURKEY: Um der Märtyrer zu gedenken, die ihr Leben im U-Boot "Dumlupinar" verloren haben, ist die Sonderstation TCODUMLU zwischen dem 1. und 6. April QRV. Der 4. April ist in der Türkei der Gedenktag für die Märtyrer der Marine. Eine Gedenk-Urkunde kann von TADX.org (<https://tadx.org/awards>) heruntergeladen werden. Siehe QRZ.com für weitere Details.

TY, BENIN: Bis zum 2. April ist Gerard F5NVF noch unter dem Rufzeichen TY5C aus Godomey QRV. QSL über F5RAV.

VU, INDIA: Mitglieder der Amateur Radio Society of India (VU2ZH) feiern den Geburtstag der Internationalen Amateurfunk-Union (IARU) mit der Aktivierung des Sonderrufzeichens VU1IARU zwischen dem 1. April und dem 29. Juni auf allen Bändern. QSL via VU2ZH.

(Auszug aus DX-MB)

Diplome und Conteste

- 05.04. DARC UKW Frühlingwettbewerb
- 05. + 06.04 EA RTTY Contest, RSGB FT4 Int. Activity Day und SP DX Contest
- 05.+06.04. EA RTTY Contest 1200 UTC - 1159 UTC RTTY KW
- 05.+06.04. RSGB FT4 Int. Activity Day 1200 UTC - 1200 UTC FT4 KW
- 05.+06.04. SP DX Contest 1500 UTC - 1459 UTC RTTY KW
- 08.04. DARC RTTY Kurzcontest 1800 UTC - 1929 UTC RTTY KW
- 12+13.04. DIG QSO Party 1200 UTC - 1100 UTC CW KW
- 21.04. DTC Deutschland Contest 0600 UTC - 0900 UTC CW KW
- 21.04. DARC Oster-Contest 1500 UTC - 1729 UTC CW, SSB KW

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contest-Termin-tabelle in der CQ DL 3/25, S. 66 und 4/25 auf S. 66

Das aktuelle Funkwetter, erstellt am 29.03.2025

Die Sonne: Immer für eine Überraschung gut

Die vergangene Woche stand ganz im Zeichen koronaler Löcher. Eines davon bedeckte mehr als die Hälfte der Südhalbkugel der Sonne. Damit war es sicherlich eines der größten der letzten Jahre, das auf den Bildern der Raumsonde GOES 16 im Wellenbereich von 171 Ångström zu sehen war. Die Folge dieses gigantischen koronalen Lochs war ein heftiger Sonnenwind mit Spitzengeschwindigkeiten von 800 km/s. Dieser Hochgeschwindigkeitsstrom (HSS) umfloss die Erde mehrere Tage lang und ließ den Kp-Index zeitweise auf 6+ ansteigen. Da das Magnetfeld dieses Windstroms jedoch häufig nach Norden gerichtet war, beschränkten sich die Polarlichterscheinungen auf Breitengrade um Lappland bzw. Nordnorwegen.

Trotzdem waren die Auswirkungen auf Kurzwelle deutlich spürbar: So stieg die MUF über eine Sprungdistanz von 3000 km am Donnerstag nur bis 32 MHz. Am Vortag hatte sie an der Ionosonde Dourbes in Belgien noch 38 MHz erreicht. Am Freitag schaffte die sogenannte MUF3000 nicht einmal mehr den Sprung über 28 MHz. Damit war das 10-m-Band für DX nicht mehr nutzbar.

Während also die Geomagnetik in der vergangenen Woche sehr intensiv war, sah es bei der Sonnenaktivität ganz anders aus. Bis auf zwei kleine M-Flares war die Sonne wenig aktiv, die Zahl der Sonnenfleckengebiete sank zeitweise auf vier. Am Freitagnachmittag (1520 UTC) dann die Überraschung, die kein Weltraumwetterbeobachter auf dem Schirm hatte: Am Ostrand der Sonne ereignete sich eine dramatische Sonneneruption der Klasse X1.1. Dieses Flare führte zu einem Radio-Blackout über dem amerikanischen Kontinent. Aufnahmen des Solar Dynamics Observatory der NASA zeigten beeindruckende Plasmaströme, die aus der Sonne hervorbrachen. Die verursachende aktive Region wird sich in den nächsten Tagen über die der Erde zugewandte Sonnenseite drehen und könnte die Quelle weiterer Eruptionen werden.

Nachdem der solare Flux in der vergangenen Woche auf 150 Einheiten gefallen war, besteht nun wieder Hoffnung auf eine Zunahme der Sonnenaktivität. Die Wetterspezialisten der USAF erwarten für die nächsten Tage einen Solar Flux Index (SFI) von 170 Einheiten, die NOAA sogar von 180. Das würde dem 10-m-Band wieder Auftrieb geben und der MUF3000 über die 30-MHz-Marke helfen. Ansonsten dürften 20 bis 15 Meter am DX-trächtigen sein, mit lauten Signalen aus VK und ZL über den langen Weg. Denn mit dem Dauerfeuer aus den koronalen Löchern, wie wir es in der letzten Woche beobachten konnten, ist es erst einmal vorbei.

Allen Kurzwellenfreunden einen störungsfreien Empfang, bis zum nächsten Samstag, 73 de Tom DF5JL

Termine

Distrikt und Bund

27. - 29.06.2025	Hamradio
30.08.2025	75 Jahre DARC e.V. - Jubiläumsfeier in Baunatal
12.-14.09.2025	70. UKW-Tagung in Weinheim
04.10.2025	33. Internationaler Bayern-Ost Funk- und Elektronik Flohmarkt
12.10.2025	Distriktversammlung in Stetten a.k.M

Auf der Homepage des Distrikts sind die Zeiten der OV-Abende aller Ortsverbände aufgelistet. Deswegen werden die „einfachen“ OV-Abende in diesem Kalender nicht aufgelistet.

<https://www.darc.de/der-club/distrikte/p/ortsverbaende-in-p/>

Termine OV

April

03.04.	OV_Schwäbisch-Hall, P20	Hauptversammlung ohne Wahlen
04.04.	OV Tuttlingen, P13	Hauptversammlung mit Wahlen
21.04.-27.04.	OV Haslach im Kinzigtal, A28	Ortenauer UKW Aktivitätswochen

Mai

01.05.	OV Stuttgart, P11	Mitgliederversammlung ohne Wahlen
21.05.	OV-Virtuelles Württemberg, P62	Jahreshauptversammlung mit Wahlen

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Erhard, DB2TU, Manfred, DL2GWA, Werner, DG8WM und Bernd, DL3YDY. Redakteur der Woche ist Manfred, DL2GWA.

Die Schriftversion dieses Rundspruchs wird wöchentlich über den Email-Verteiler „wuerttemberg_rundspruch“ des DARC e.V. publiziert. Dazu kann man sich über die Webseite https://lists.darc.de/mailman/listinfo/wuerttemberg_rundspruch anmelden. Unter <http://www.darc.de/der-club/distrikte/p/wrs0/#c25237> findet man das WRS Archiv; hier können der aktuelle sowie die früheren Rundsprüche heruntergeladen werden.

Meldungen für den kommenden Rundspruch werden vom Redaktionsteam gerne entgegengenommen. Bitte sendet Eure Beiträge bis nächsten Freitag 18:00 Uhr per E-Mail an infop@lists.darc.de.

Die in diesem Rundspruch veröffentlichten Inhalte unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Art der Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechts bedürfen der vorherigen schriftlichen Zustimmung der WRS-Redaktion bzw. des Autors.

Zur Mailing-Liste des Distrikts kann man sich unter http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail_p anmelden.