

Die Original-Quelle ist: <http://www.darc.de/der-club/distrikte/e/#c201776>

Hamburg-Rundspruch aktueller Text



[HHRS als Audiodatei hier abrufen](#)

Jeweils von Montag bis Samstag der laufenden Woche

vom 02. Dezember 2018

**Zunächst der Spruch des Tages (bitte beachtet die tiefe philosophische Bedeutung):
Advent, Advent, es brennt ein Licht. - Bläst du es aus, dann brennt es nicht. ©Winni**

weitere überregionale Meldungen

Neue Termine für die Abschaltung der analogen TV/Radio Einspeisung ins Kabelnetz wurden am 26.11.2019 veröffentlicht.

<https://digitaleskabel.de/termine/>

73 Manfred, DK1MC

Weihnachtsgeschenk für DAB+-Hörer: Der Norddeutsche Rundfunk (NDR) und Media Broadcast wollen noch vorm Fest weitere Sendeanlagen aufschalten. Am 13.Dezember geht das NDR-Bouquet für Mecklenburg-Vorpommern von den Sendern Stalsund und Greifswald im Kanal 8B ans Netz. Eine Woche später, am 20. Dezember, erfolgt die Aufschaltung des Niedersachsen-Muxes am Standort Lüneburg (Neu Wendhausen) im Kanal 9B.

Noch nicht fix ist der Aufschalttermin für den NDR-Mux am Standort Schleswig (Kanal 12B).

Am 20. Dezember geht zudem der Bundesmux (Kanal 5C) am Standort Lüneburg ans Netz. Der UKW-Streit hatte den Netzausbau beim bundesweiten Bouquet mit vier Programmen von Deutschlandradio und acht Privatradios lange behindert. Zuletzt gingen bereits Sender am Herzogstand in Bayern und auf der Insel Helgoland in Betrieb.

Quelle: <https://www.satellifax.de/mlesen.php?id=7518a7b9c567139c57195f0083dc7753>

Mobilfunk 5. Generation

Zahlreichen Pressemitteilungen ist zu entnehmen, dass die Hersteller von Mobilfunktechnik und die Mobilfunknetzbetreiber zusammen mit den Regulierern intensiv an der Standardisierung eines neues digitalen Mobilfunkverfahrens arbeiten, das noch weit leistungsfähiger sein wird als die derzeit in Betrieb befindliche LTE-Technik der 4. Mobilfunkgeneration 4G. Dipl.- Ing. Wendelin Reuter, DK6ZD informiert darüber ab Seite 1132 im neuen Funkamateure 12/2018.

Im gleichen Heft beschreibt Gerd Otto, DC6HL einen vielseitig einsetzbaren kleinen Sender für Funkamateure, der z. B. für ARDF oder zum Testen von Antennen einsetzbar ist. Die Frequenz ist im Bereich von 313 kHz bis 200 MHz frei programmierbar, ebenso ein optional ausgegebene Text im Morsecode.

73, Ulrich DL2EP

Quelle: Funkamateure 12 /2018 Link: www.funkamateure.de

Neue WSJT-X 2.0-rc5 Beta-Version verfügbar

Ein fünfter Release-Kandidat bzw. Betaversion der Software WSJT-X 2.0 steht zum Download für Betatester zur Verfügung: physics.princeton.edu/pulsar/k1jt/wsjt.html. Laut WSJT-X-Entwickler Joe Taylor, K1JT, läuft WSJT-X 2.0-rc5 stabil, funktioniert gut und behebt bekannte Probleme in der RC4-Version, der jüngsten Betaversion, die Mitte November veröffentlicht wurde

Quelle: <https://www.darc.de/home/>

Satelliten

In den letzten Monaten und Wochen war die Aufmerksamkeit von Funkamateuren sehr oft auf den Weltraum gerichtet. Kontakte mit der ISS und Schulen in Deutschland, der Start des ersten geostationären Amateurfunk-Satelliten "Es hail-2 Sat" am 15. November und der von der Technischen Universität in München gebaute Cube-Sat MOVE II standen dabei im Mittelpunkt. In der Sendung "Quarks und Co" des WDR vom 27.11.2018 konnten wir mehr über diese modernen Wunder der Technik erfahren, wie diese unser Leben verändern und beeinflussen. Die Sendung ist über den Link in der Mediathek des WDR einsehbar.

73, Ulrich DL2EP

Link: <http://www1.wdr.de/mediathek/video/sendungen/quarks-und-co/video-alarm-im-all--wie-satelliten-unser-leben-veraendern-100.html>

Eigene Anmerkung: Ein sehr sehenswerter Film ! Es gibt hunderte von aktiven Satelliten, die unsere Welt umkreisen, und tausende inaktive, also Weltraumschrott. Und dieser ganze Müll gefährdet nicht nur andere Satelliten, sondern z.B. auch die Menschen in der ISS ! Deshalb halte ich es für eine sinnvolle Lösung, nur noch Satelliten auszusetzen, die automatisch nach Betriebsende den Sinkflug einleiten, um in der Atmosphäre zu verglühen.

Winni, DL3XU

OH9S: Santa geht auf Sendung

Das jährliche Special Club-Event des Santa Radio Club aus 200 km nördlich des Polarkreises wird vom 1. bis 8. Dezember als OH9S („OH9Santa“) ausgestrahlt. Die Aktivität wird auf Kurzwelle im Bereich von 160 bis 6 m in allen Modes einschließlich FT8 erfolgen. Kontakte werden automatisch über das Büro bestätigt. Den weiteren QSL-Verkehr will man auch über ClubLog OQRS (bevorzugt) oder LotW abwickeln. OH9S wird von Finnisch-Lapland aus arbeiten und keine Remote-Stationen einsetzen.

„Ja, wir wissen, dass es nicht einfach sein wird, mit uns in Kontakt zu treten, während wir hauptsächlich nördlich des Polarkreises operieren, aber das ist Teil des Spiels!“, heißt es in einer Ankündigung. „Dies ist die nördlichste Station von Santa in Finnland.“ Mehrere Stationen werden bei der Aktivität in der Luft sein. Aufgrund der zu erwarteten Bedingungen wird sich OH9S auf FT8 konzentrieren. Darüber berichtet der amerikanische Amateurfunkverband ARRL.

Quelle: www.darc.de/home/

Wie die RSGB-Seite meldet (Radio Society of Great Britain) , **werden im Dezember wieder diverse YOTA-Stationen zu hören sein** (YOTA = Yongster on the air). Es handelt sich um junge Leute, die gerade mit unserem Hobby beginnen. Wenn du sie hörst, nimm dir etwas Zeit und Geduld, um mit ihnen zu sprechen. Die Sonderrufzeichen haben immer am Ende "YOTA", zum Beispiel GB18YOTA.

Quelle: <https://rsgb.org/main/blog/news/gb2rs/headlines/2018/11/30/listen-for-yota-stations/>

Radio DARC

Die Folge 198 gibt Ergebnisse über die Notfunkübung zwischen Polen, Deutschland und den Niederlanden sowie die Möglichkeiten von WINLINK bekannt. Wir erfahren, warum der geplante Satellitenstart mit Move II erneut verschoben werden mußte, über die aufwendigen Vorbereitungen, auf den Bouvetinseln zu landen und Eva-Maria, DG9MFG, erklärt u.a. die Lageregelung eines Amateurfunk-Satelliten.

Im Rahmen dieser Sendung sind viele weitere informative und spannende Beiträge zu hören. Radio DARC hat seine Hauptsendezeit am Sonntag um 11:00 Uhr Ortszeit auf 6.070 kHz im 49m-Band.

73, Ulrich DL2EP

Link: <https://www.darc.de/nachrichten/radio-darc/>

Neues von der Repeatermap:

Wozu www.repeatermap.de von Martin, DK3ML gut ist, will ich nicht schon wieder erklären. Aber: Mit Stand 1.12.2018 sind dort 2335 Relais versammelt, jetzt die ersten sogar in China ! Schau einfach mal selber:

www.repeatermap.de

regionale Meldungen

OV-Treffen im Distrikt

In der kommenden Woche, der KW 49 sind folgende OV-Treffen im Distrikt geplant:

Montag, den 03.12.2018 E02, E08, E18

Dienstag, den 04.12.2018 E13, E33, E34, Z89

Mittwoch, den 05.12.2018 E09, E27, E36, Z28, Z07, Z50, Z70

Donnerstag, den 06.12.2018 E26

Freitag, den 07.12.2018 E01, E30

Die genauen Uhrzeiten sowie die Lage des OV-Lokals sind im Internet nachzulesen. Änderungen möglich.

73, Ulrich DL2EP

Quelle: <http://www.darc-hamburg.de> Link:

www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/e/Termine/OV_Treffen.pdf

Ergänzung: wegen einer vorgezogenen "Weihnachtsfeier" (Weihnachtsessen) am 4.12. entfällt der eigentliche OV-Abend am 11. Dezember.

Vy 73 de Wolfgang, DK5XO OVV E28

UND: Der letzte OV-Abend in 2018 von E04 wurde verschoben. Er findet NICHT wie gewohnt am letzten Dienstag im Monat (das wäre der 25.12.), sondern am Freitag, dem 28.12.2018 (bereits ab 19:00) im OV-Heim in Stade, Haddorfer Grenzweg 10, statt. Wie bei E04 am letzten OV-Abend des Jahres üblich, mit Glühwein/Punsch & Schmalzbrotten.

vy 73 Detlef, DK7DM, Stellvertretender OVV E04

Am Wochenende des 3./4. Novembers fanden **Dreharbeiten des ZDF im Raum Flensburg** statt. Für einen Beitrag des Wissensmagazins „Terra Xpress“ sollte die Geschichte eines Stratosphärenballons mit Amateurfunk-Nutzlast nacherzählt werden, dessen Flug am 10. August am Flugplatz Flensburg-Schäferhaus seinen Anfang nahm und dann viel weiter als ursprünglich geplant bis nach Mittelschweden verlief. Für die Dreharbeiten wurden dann ein weiterer Stratosphärenballon gestartet, diesmal jedoch ohne Amateurfunknutzlast. Am Tag

zuvor begannen die Dreharbeiten bei Hans-Jürgen DJ3LE in Silberstedt, wo die Verfolgung der Flugdaten per APRS nachgestellt wurde. Danach wurde bei Tycho DO5FL in Flensburg filmisch festgehalten, wie der E-Mail-Verkehr mit den schwedischen Funkamateuren verlief.

Im Museum „Phänomenta“ in Flensburg wurde dann ein Interview-Take gedreht, in dem dargestellt wurde, wie das gesamte Projekt entstand. Hier waren Tycho DO5FL, Rainer DL3LBR, Peter DB5NU und Timo DK9WE von den Flensburger Ortsverbänden M03 und Z79 anwesend. Danach wurde für den Filmdreh am Flensburger Flugplatz ein weiterer Stratosphärenballon gestartet, der – wie auch beim „Original“ am 10. August – von Peter DB5NU vorgenommen wurde. Während des Ballonstarts waren auch der Distriktsvorsitzende Rolf DL1VH und das frühere VFDB-Vorstandsmitglied Dieter DF3LR als Besucher anwesend. Der Ballon enthielt diesmal keine Funktechnik, lediglich eine leere Styroporbox mit einem Adressaufkleber wurde für die Filmszene am Ballon angebracht. Laut Berechnung müsste der Ballon auf der dänischen Insel Fyn gelandet sein. Eine Fundmeldung liegt bis dato jedoch noch nicht vor. Nach dem Start wurde die Verfolgungsjagd in einem Pkw mit zwei Studenten der Fachhochschule Flensburg und Tycho DO5FL nachgestellt. Im Fahrzeug selbst kam jede Menge funktechnisches Equipment zum Einsatz. Die Szene mit der Bergung des Ballons in Schweden wurde später in einem deutschen Waldstück nachgedreht

Tycho DO5FL dankt im Namen des ganzen Teams dem Erlebnismuseum Phänomenta sowie der DARC-Geschäftsstelle und dem VFDB-Vorstand für die Unterstützung. Diese Geschichte zeigt die gute Zusammenarbeit von Wissenschaftlern und Funkamateuren sowie die ortsverbandsübergreifende Öffentlichkeitsarbeit und weltweiten Hamspirit. Der Verlauf dieser Geschichte zeigt auch, dass sich jede Art von Öffentlichkeitsarbeit für unseren Funkdienst lohnt. Als Sendetermin des Beitrags in der ZDF-Reihe „Terra Xpress“ wurde der 30. Dezember um 18:30 Uhr angekündigt, steht aber noch nicht endgültig fest.

Quelle: <http://www.nord-ostsee-rundspruch.de/>

HH: C4FM-Repeater bei DF0HHH (Rosengarten/HH) an Pegasus-System angebunden

Das Pegasus-Projekt ist eine netzübergreifende Verknüpfung von C4FM-Relais mit WiresX-Funktion untereinander sowie in andere Netze. Seit dem 24.11. ist der C4FM-Repeater DF0HHH auf dem Fernmeldeturm Rosengarten bei Hamburg an das Pegasus-System angebunden. Das Relais arbeitet auf 439,575 MHz. Darüber informierte uns der Relaisverantwortliche Berni DL6XB. Wie der Projekt-Pegasus-Webseite zu entnehmen ist, wurde das Projekt von einer Gruppe der Eisenbahner-Funkamateure in München mit Unterstützung durch das Bahnsozialwerk gegründet.

Weitere C4FM-WiresX- sowie YSF-Relais können problemlos an das Projekt Pegasus angebunden werden. Sollte also ein Relaisbetreiber oder -verantwortlicher Interesse an einer dauerhaften Verlinkung haben, dann kann er sich per Kontaktformular auf der Webseite projekt-pegasus.net melden. Derzeit besteht die Möglichkeit, sich im Wires-X-Room 28821, der momentan noch „DL-BAYERN“ heißt, oder via YSF (DE-PEGASUS-Multilink bzw. BrandMeister-DMR-Talkgroup 26210) zu verbinden. Seit Anfang 2018 ist auch ein Echolink-Zugang möglich, sodass man in FM via Echolink rufen kann und daraufhin im Pegasus-Netz landet. Die Echolink-ID hierzu lautet 711280 via DB0BZA.

Link: <http://nord-ostsee-rundspruch.de/>

Unsere Clubstation hat das Call DLØHMB mit dem S-DOK HMB Das Rufzeichen DLOHMB kann jeder YL und jedem OM aus dem Distrikt Hamburg (E) zeitweise zur Verfügung gestellt werden. Bitte mindestens 2 Wochen vor dem geplanten Termin mit folgenden Angaben per eMail oder telefonisch anmelden. Zeitraum der Aktivierung Anlass der Aktivierung Ort der Aktivierung Name / Rufzeichen des Operators (DARC-Mitglied / OV) Der Einsatz der Clubstation wird geplant von Hans-Martin Strycker, DL9HCO, Alte Landstrasse 57 A, 22962 Siek, Tel.: 04107 9530, dl9hco(at)darc.de Nach Benutzung bitte ein Log schicken. QSL-Karten gibt es vom Distrikt. Allerdings ist jeder für den Versand, auch der später eintreffenden SWL – Karten, selbst verantwortlich. Da die Clubstation keine QSL - Karten sammelt, werden die eingehenden Karten gern für den OP zur Verfügung gestellt.

Quelle: <http://nord-ostsee-rundspruch.de/>

Amateurfunkflohmarkt in Hamburg ist wieder da: In der guten alten Zeit, viele Hamburger Funkamateure werden sich erinnern, gab es an verschiedenen Orten in Hamburg Amateurfunk-Flohmärkte und das war gut so. Leider sind seit einigen Jahren keine mehr in Hamburg oder direkter Nachbarschaft veranstaltet worden. Das wollen der Ortsverband E-07 Hamburg-Harburg des DARC und die Amateurfunk AG der Technischen Uni Hamburg jetzt zum Jahresausklang ändern und wiederholen unser letztjähriges Event:

Am Samstag dem 29.12.2018 findet darum im Hauptgebäude der Technischen Universität Hamburg ein Amateurfunk-Flohmarkt statt. Einlass ist um 9:00 MEZ. Für das leibliche Wohl wird natürlich auch gesorgt. Standreservierungen bitte unter Tel.oder SMS: 0178-187 7063. Informationen gibt es auf der Homepage des OV E-07, www.amateurfunk-harburg.de Wir freuen uns auf eine rege Teilnahme, alle Funktechnik Begeisterten sind aufgerufen vorbei zu kommen!

Telefonnummer noch einmal: 0178-187 7063 und die Homepage war: www.amateurfunk-harburg.de

Vy 73 de andreas DL2OBH (OVV DARC Ortsverband Hamburg-Harburg E07)

Damit sind wir am Ende des heutigen Rundspruches angekommen. Nachrichten für den nächsten Rundspruch bitte bis zum kommenden Freitag 18.00 Uhr senden an [hrc\(at\)df0hkh.de](mailto:hrc(at)df0hkh.de). Sollte die Mail zurückkommen, bitte direkt an [DL3XU\(at\)darc.de](mailto:DL3XU(at)darc.de) schicken. Bei allen Nachrichten bitte in die Betreffzeile an den Anfang die gewünschten Kalenderwochen schreiben. Und eine dringende Bitte: Alle Nachrichten an uns nur als Text in der E-Mail schicken. BITTE KEINERLEI ANHÄNGE !!!

Ich wünsche allen Geburtstagskindern eine fröhliche Feier, allen Kranken baldige Genesung und allen Zuhörern einen schönen 1. Advent. Auf 70cm, auf 2m und auf 10m finden getrennte Bestätigungsverkehre statt. Wer uns über Funk nicht erreicht, kann seine Bestätigung auch im Internet über [DL3XU\(at\)darc.de](mailto:DL3XU(at)darc.de) abgeben. Dabei freuen wir uns auch über Bestätigungen von Stationen, die uns über andere Links, Relais oder Audiostreams gehört haben. Für das ZAP-Diplom gelten nur Bestätigungen, die am heutigen Sonntag bis Mitternacht eingetroffen sind.

Auf 70cm kommen wir gleich zum Bestätigungsverkehr. Vorher verabschiede ich mich von den Hörern auf den zugeschalteten Frequenzen und im Internet.
Danke für Eure Aufmerksamkeit - Winni, DL3XU