

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

# Hamburg-Rundspruch aktueller Text

vom 06. März 2022

Guten Morgen, liebe Zuhörende !

Hier ist DJ8PW mit dem Hamburg-Rundspruch.

Ich sende über das Relais DB0XH auf

439,200 MHz und werde auf DF0HHH (29,690) und DB0XH (145,6625) sowie über DB0OST (438,250) und DB0HHH (438,200) übertragen.

Wenn Holger, DG7YEX, überträgt, bin ich auch auf 145,550 MHz im Raum Drage in Schleswig-Holstein zu hören.

Im Internet können Funkamateure weltweit über Teamspeak und den DF0HHH Audio-Livestream zuhören. Ausdrücklich begrüße ich auch alle, die noch keine Lizenz haben. Sollte Euch unser Rundspruch mehr Appetit auf Amateurfunk machen, erhaltet Ihr weitere Informationen im Internet unter [darc.de](http://darc.de) oder auf unserer Distriktseite [darc-hamburg.de](http://darc-hamburg.de).

Die Links zu den Meldungen, den Text und das mp3-File dieses Rundspruches werdet Ihr diese Woche voraussichtlich NICHT auf der Distriktseite finden. Grund: Martin, DL2HAO, unser Webmaster, musste leider ins Krankenhaus und kann die Webseite zur Zeit nicht pflegen. Wir wünschen ihm gute Besserung und hoffen, dass er bald wieder gesund wird. Immerhin könnt Ihr den Text - meist ab Montag - auf <https://www.dl0bn.de> inklusive der Links nachlesen. Den kompletten Text des DL-Rundspruches könnt ihr nach Anmeldung auf der DARC-Seite lesen oder als Mail abonnieren. Der komplette VFDB Rundspruch ist unter [www.vfdb.org](http://www.vfdb.org) im Internet abrufbar.

Es folgen überregionale Meldungen sowie Meldungen aus dem Distrikt Hamburg (E).

-----  
Hier zunächst der Spruch des Tages :

Hoffnung ist nicht die Überzeugung dass etwas gut ausgeht, sondern die Gewissheit, dass etwas Sinn hat, egal wie es ausgeht.

Václav Havel war ein tschechischer Dramaturg, Essayist, Menschenrechtler und Politiker, lebte von 1936 bis 2011.

-----  
Überregionale Meldungen  
-----

## Satelliten-Dienst Starlink in der Ukraine

Heise online meldete am 27. Februar 2022:

Über Twitter wandte sich der ukrainische Minister für Digitales und Vizepremierminister, Mykhailo Fedorov, an Tech-Milliardär Elon Musk und bat ihn, den von SpaceX betriebenen Satelliten-Internetdienst Starlink für die Ukraine freizuschalten. Während Musk den Mars kolonisieren wolle, versuche Russland, die Ukraine zu besetzen. "Wir bitten Sie, die Ukraine mit Starlink-Stationen zu versorgen und vernünftige Russen zum Aufstehen aufzufordern", schrieb Fedorov auf Twitter. Nur wenige Stunden später reagierte Musk mit einem kurzen Tweet, dass Starlink in der Ukraine aktiv sei. Fedorov forderte die Unterstützung Musks, weil er befürchtet, dass die digitale Kommunikation in der Ukraine im Zuge des russischen Einmarsches zusammenbrechen könnte. In den vergangenen Tagen kam es durch Cyberattacken immer wieder zu Ausfällen von Internet-Diensten in der Ukraine. Wenn die russische Armee Zugriff auf die Kommunikationsinfrastruktur des Landes erhält, bestünde die Gefahr, dass die Ukraine komplett vom Internet abgeschnitten wird. Mithilfe von Starlink will Fedorov ein Minimum an

Kommunikation aufrechterhalten.

Link:

<https://www.heise.de/news/Ukraine-Konflikt-Elon-Musk-aktiviert-Satelliten-Dienst-Starlink-in-der-Ukraine-6527198.html>

---

### **Amateurfunk im Fernsehen**

Dass der Amateurfunk der Völkerverständigung dient und auch grenzenlos ist, konnte man eindrucksvoll im Fernsehen des NDR sehen. Funkamateure aus Neubrandenburg vom OV V22 zeigen, wie dieses nicht nur per Funk funktioniert. Der Beitrag des NDR ist im Internet über die Seite des NDR.de weiterhin noch bis zum 27.02.2023 einsehbar. Der genaue Weg zu diesem Beitrag ist im Link angegeben.

73, Ulrich DL2EP

Link:

<https://www.ndr.de/fernsehen/sendungen/nordmagazin/Wettbewerb-Funkamateure-aus-Neubrandenburg-in-Polen,nordmagazin93684.html>

---

### **Neue Rufzeichenliste von der BNetzA**

Die Bundesnetzagentur hat eine aktuelle Rufzeichenliste mit Stand 1. März 2022 im Internet veröffentlicht. Die Rufzeichen-Statistik auf [www.echo37.de/rufzeichen](http://www.echo37.de/rufzeichen) wurde ebenfalls aktualisiert.

73 Manfred, DK1MC

[https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen\\_Institutionen/Frequenzen/Amateurfunk/Rufzeichenliste/Rufzeichenliste\\_AFU.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen_Institutionen/Frequenzen/Amateurfunk/Rufzeichenliste/Rufzeichenliste_AFU.pdf?__blob=publicationFile)

---

### **Sri Lanka in der Luft**

Noch bis zum 9. März wollen Wolfgang, DK7DR und Peter, DC0KK aus Sri Lanka qrv sein. Dabei werden sie die wohl einmalige Gelegenheit haben, Antennen der dortigen Relaisstation der Deutschen Welle zu benutzen. Das sind eine große KW-Antenne für 40-15 Meter mit 20 dbi Gewinn und eine 104m hohe Mittelwellenantenne für die unteren Bänder. Sie sind in SSB und FT8 und in FT8 F/H zu hören. Wolfgang sendet unter 4S7DRG, Peter unter 4S7KKG, aber QSL bitte via homecall.

Link:

<http://www.southgatearc.org/news/2022/march/sri-lanka.htm#.YiD50ZYxlhE>

---

### **Funkflohmarkt in Plau am See**

Erster Radio- und Funkflohmarkt in Plau am See am 2. April

Nachdem Freunde von Funkflohmärkten in den vergangenen zwei Jahren pandemiebedingt auf entsprechende Veranstaltungen verzichten mussten, tut sich nun wieder etwas: Die Vereinigung „Mitteldeutscher Radio- und Funkflohmarkt“ veranstaltet gemeinsam mit dem DARC-Ortsverband Plau am See (V18) einen Radio- und Funkflohmarkt in Plau am See. Die Initiatoren erhoffen sich mit dieser Veranstaltung, Liebhaber historischer Radios, Funkamateure und Bastler gleichsam mit Exponaten aus vergangenen Zeiten begeistern zu können. Darüber hinaus bietet ein Flohmarkt immer auch einen Anlass, miteinander ins Gespräch zu kommen. Möglicherweise trägt der Radio- und Funkflohmarkt in Plau am See dazu bei, in der Breite zwischen Hamburg und Berlin dieser Chance gerecht zu werden. Der Radio- und Funkflohmarkt in Plau am See findet statt am Samstag, den 2. April in der Zeit von 9:00 Uhr bis 16:00 Uhr in der Turnhalle des Kinder- und Jugendzentrums in der Steinstraße 96. Die kulinarische Betreuung ist zugesichert.

Ein Rahmenprogramm wird ebenfalls geboten: Um 10:30 Uhr beginnt eine Sonderausstellung „100 Jahre Radio“ im Burgmuseum am Burgplatz in Plau am See. Des Weiteren wird in der Zeit von 11 bis 14 Uhr in der Turnhalle, dem Ort des Flohmarktes, eine Vorführung des Amateurfunks

dargeboten. Noch einmal: Radio- und Funkflohmarkt am Samstag, den 2. April in Plau am See, unweit der Autobahn 19 Rostock – Berlin.

Link:

<https://nord-ostsee-rundspruch.de/> Nr: 9/2022

---

### **Amateurfunk in der Ukraine**

Es ist allgemein bekannt, dass die Funkamateure der Ukraine zur Zeit in ihrem Land nicht senden dürfen. Wenn sie es trotzdem tun, riskieren sie ihr Leben. Deshalb schließe ich mich dem Aufruf des DARC an und bitte darum, Euch danach zu richten:

Zitat:

"Grundsätzlich gilt jedoch, dass jeder Funkamateur, der aktuell aus der Ukraine sendet, sein Leben riskiert. Sollte man eine ukrainische Station hören, sollte man das auf jeden Fall nicht an die große Glocke hängen. Das Verbreiten von Rufzeichen, Standorten und Frequenzen – egal ob auf Band oder in einem Cluster – sollte auf jeden Fall unterlassen werden. In der aktuellen Situation ist das Beste, das wir tun können, das Zuhören. Wir sollten nicht versuchen, ukrainische Funkamateure zu rufen. Wenn wir durch Zufall ein entsprechendes Call hören, sollten wir auch kein Pile-Up veranstalten, weil wir unbedingt eine Station im Krieg arbeiten wollen. " Ende des Zitates  
Auf der DARC Seite gibt es weitere Informationen zum Verhalten bei Notrufen über Funk.

Gruß - Winni, DL3XU

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

---

### **SanoSat-1 jetzt Nepal-OSCAR 116**

Ein weiterer Abkömmling aus dem "Wurf" der Falcon 9 vom 13. Januar 2022, wir berichteten, hat laut AMSAT-Bulletin eine OSCAR-Nummer erhalten. SanoSat-1 hat die Abmessungen 5 cm × 5 cm × 5 cm und wiegt 250 g. Als Nutzlast trägt der Satellit einen Beta- und Gammastrahlensensor. Die Daten werden periodisch in RTTY-FSK mit 45 Baud gesendet. Weiterhin werden Telemetrie und das Rufzeichen AM9NPQ mit der CW-Bake und 20 WpM gesendet.

Frequenz: 436,235 MHz (CW, RTTY und GFSK)

Link:

<https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/no-116.html>

---

Regionales:

---

### **QRM - verhindert Kurzwellenkontakte?**

Nicht nur hier in Hamburg, sondern in weiten Teilen der Welt ist der Funkbetrieb auf diversen Amateurfunkbändern wegen des teilweise sehr hohen QRM-Pegels beim Empfang stark eingeschränkt oder sogar fast unmöglich. Es gibt aber Orte, an denen diese Störungen gering sind und es gibt Funkamateurinnen und Funkamateure, die dort einen SDR-RX aufgestellt haben und den Zugang auf diesen per Internet ermöglichen. Optimal dafür sind u.a. sogenannte KIWI-SDR geeignet. Dadurch ergeben sich zum Beispiel folgende Vorteile:

- \* das QRM am Standort des Senders stört nicht, da TX und RX räumlich getrennt sind
- \* da es diverse Empfänger gibt, gibt es auch unterschiedliche Möglichkeiten, einen RX zu wählen
- \* das eigene Signal kann gehört und die Qualität der Sendung überprüft werden

Die im Link genannten Kiwi-RX stehen in der Nähe von Hamburg.

Andere Empfänger in anderen Ländern können ebenfalls genutzt werden, wobei die Übersetzung z.B. bei "Google" nicht genutzt werden sollte, da sonst eine Bedienung des RX entfallen kann.

73, Alfons, DK3HB

OVV E14

Link:

<http://85.183.11.108:8073/>

<http://s4wmv4hovyls5ebz.myfritz.net:8074/>

<http://kiwisdr.com/>

<http://kiwisdr.com/public/>

---

### **Nachlesen des Hamburg-Rundspruch**

Wie bekannt, befindet sich Martin, der immer die Seite von [www.DARC-Hamburg.de](http://www.DARC-Hamburg.de) perfekt gepflegt hat, leider zur Zeit im Krankenhaus. Gute Genesung wünsche ich ihm auf diesem Wege! Um Anfragen vorzubeugen, wo man zur Zeit die aktuellen Rundsprüche nachlesen kann, möchte ich auf das Archiv in Berlin verweisen.

Berni, DL6XB gibt den Hamburg - Rundspruch am Montag früh immer nach Berlin an Bernd DC7XJ. Der stellt den Rundspruch zeitnah im Archiv ein. Die Seite könnt ihr leicht im Internet unter : "Das Rundspruch - Archiv" in einer Suchmaschine finden. Wie geht es dann weiter? Von der Startseite aus das "Archiv" aufsuchen . Auf der nun gezeigten Seite seht ihr die Auswahl und nehmt die Seite "Hamburg E".

Selbstverständlich könnt ihr auch alle anderem, im Archiv befindlichen Seiten ansehen.

Mit einer leichten zeitlichen Verzögerung gibt es dort weiterhin den Hamburg-Rundspruch inklusive der Quellen - und Linkverzeichnisse.

73, Ulrich DL2EP

Link:

<https://www.dl0bn.de/>

<https://www.dl0bn.de/archiv/archiv.htm>

<https://www.dl0bn.de/archiv/e.htm>

---

### **Relais-Verantwortliche unterstützen**

Die letzten Tage und Wochen wurden u.a. von heftigen Stürmen hier im Norden begleitet. Daher sind nach der Wetterberuhigung nun die Überprüfungen der Relais-Standorte erforderlich.

Dies ist natürlich nicht per Internet machbar, sondern geht nur vor Ort. Um die Sicherheit bei der Prüfung zu gewährleisten, sind mindestens 2 Personen bei den Außenarbeiten erforderlich.

Das erfordert nicht nur Zeit, sondern auch Mittel für die An- und Abfahrt zu den Standorten in Geesthacht, HH-Lohbrügge, in Rosengarten, HH-Blankenese und dem 10m-RX in Lüneburg bei DB0AGM. Pro Standort kommen so leicht teilweise 150 km für eine Fahrt zusammen. Da zur Zeit Kraftstoff pro Liter fast so viel kostet wie ein guter Cognac, gehen allein diese Fahrtkosten richtig ins Geld. Sollten Schäden bei der Prüfung festgestellt werden, so ist hier eine neue Anfahrt von 2 Personen nötig. Ersatzteile sind vorher auch noch zu beschaffen..., eine zeitliche Abstimmung ist erneut zu treffen usw. Durch die Arbeit der RAG Hamburg ist inzwischen eine sehr gute und sichere Abdeckung für den Funkbetrieb hier im Norden für die Funkamateure erreicht, die nur mit kleiner Leistung senden, oder keine aufwendige Antennenanlage errichten können.

Auch ist es so für sehr viele YLs und OMs nun problemlos möglich, am Sonntag ab 10:00 Uhr den Hamburg-Rundspruch zu hören und danach zu bestätigen. Und die ansteigenden KW-Bedingungen schaffen gute DX-Verbindungen über das 10-m-FM-Relais DF0HHH.

Schön wäre es, wenn weitere Hörerinnen und Hörer unser gemeinsames Hobby unterstützen und so erst ermöglichen! Über die E-Mail DL6XB at DF0HHH.de bin ich problemlos erreichbar.

Dies war wieder eine Information der Relaisarbeitsgruppe Hamburg e.V.73, und bleibt gesund

Berni, DL6XB,

Leiter der RAG Hamburg e.V.

---

### **Repeatermap nach Datenpanne wieder vollständig online**

Am Montag, den 21.02.2022 wurde durch den Hosting-Provider von [repeatermap.de](http://repeatermap.de) ein Update des Datenbanksystems auf eine neue Version durchgeführt. Dieses Update war angekündigt und ich wurde auch darauf hingewiesen, dass die Daten von [repeatermap.de](http://repeatermap.de) nicht 100% kompatibel zu der neuen Version sind und dass meine Webseite nach dem Update nicht mehr funktionieren wird.

Allerdings wurde mir nicht gesagt, dass mit dem Update des Datenbanksystems meine Datenbank komplett gelöscht wird und ich damit auch den Zugriff auf die täglichen Backups verliere, die normalerweise für 7 Tage vorhanden sind. Unglücklicherweise war das letzte Backup, was ich auf meinem Rechner gespeichert hatte bereits über ein Jahr alt und so kam gegen Mittag des 21. Februar das böse Erwachen: Repeatermap.de funktioniert nicht mehr, und alle aktuellen Backups sind weg. Das wurde mir zunächst auch telefonisch durch den Hoster bestätigt. Als erste Reaktion habe ich zunächst das veraltete Backup wieder eingespielt und die Seite für Änderungen vorläufig gesperrt. Es folgte ein Aufruf über mehrere Kanäle in der Hoffnung, dass jemand die Daten noch im Cache des Browsers hatte. Außerdem habe ich mich noch einmal schriftlich an den Hoster gewandt.

Nach über einer Woche Hoffen und Bangen kam am 02. März dann die erlösende Nachricht, dass der Hoster mir ein Backup der alten Datenbank zur Verfügung stellen kann. Nach einer kleinen Anpassung der Datenstruktur konnte ich kurze Zeit später die Datenbank aus dem Backup wieder einspielen und seit dem späten Abend vom 02.03. ist repeatermap wieder vollständig mit aktuellem Datenbestand nutzbar.

Ich möchte mich an dieser Stelle ausdrücklich für die unzähligen Nachrichten, Ideen und Hilfsangebote bedanken die mich auf zahlreichen Wegen erreicht haben.

Mein besonderer Dank gilt dabei Winni, DL3XU, und Wolfgang, DO6HM, die seit vielen Jahren unermüdlich das Einpflegen von Änderungen oder neuen Repeatern sowie deren Ermittlung übernehmen und deren Arbeit bei einem Datenverlust besonders betroffen gewesen wäre.

Umso mehr freue ich mich, dass der zunächst befürchtete Datenverlust nicht eingetreten ist und ich so mit einem blauen Auge davongekommen bin. Ich habe das ganze zum Anlass genommen und inzwischen ein eigenes, vom Provider unabhängiges Backup implementiert.

Viele Grüße - Martin, DK3ML

---

## **Radio DARC**

Folge 368 ist am 06.03.2022 und danach zu hören.

- Der Österreichische Rundfunk nimmt wieder Kurwellensendungen auf.
- Amateurfunkdienst in der Ukraine verboten.
- Ausfall der Steuerung von Deutschen Windkraftanlagen durch Hackerangriffe seit dem 1. März.
- Neue Bandeindringlinge auf der Kurzwelle.
- Rainer, DF2NU bringt die internationalen und nationalen Bestimmungen über den Amateurfunk wieder ins Gedächtnis.
- Eva-Maria, DG9MFG bringt uns den rätselhaften "Buzzer" auf 4625 kHz näher.
- MH 370 weiter verschollen.

Im Rahmen dieser Sendung sind immer viele informative und spannende Beiträge zu hören. Die Hauptsendezeit ist am Sonntag um 11:00 Uhr Ortszeit auf 6.070 kHz in AM für Europa.

Empfangsberichte gern an Radio (at) DARC.de. Wer kein KW-Radio mehr besitzt, der findet weitere Empfangsmöglichkeiten auf der im Link genannten Internetseite.

Radio DARC, in und um Hamburg immer am Mittwoch um 18:00 Uhr im Programm von "Tide Radio", dem Bürgerradio zum Mitmachen auf UKW 96,0 MHz, im Internet und DAB plus.

Link:

[www.darc.de/nachrichten/radio-darc/](http://www.darc.de/nachrichten/radio-darc/)

<https://www.tidenet.de/radio>

---

Damit sind wir am Ende des heutigen Rundspruches angekommen. Nachrichten für den nächsten Rundspruch bis zum kommenden Freitag 18.00 Uhr senden an hrs@df0hhh.de.

Sollte die Mail zurückkommen, sendet diese direkt an DL3XU(at)darc.de. Bei allen Nachrichten in die Betreffzeile an den Anfang die gewünschten Kalenderwochen schreiben.

Und BITTE KEINERLEI ANHÄNGE !!!

Ich wünsche allen Geburtstagskindern eine fröhliche Feier, allen Kranken baldige Genesung allen

Zuhörenden einen schönen Sonntag. Auf 70cm, 10m und 2m finden getrennte Bestätigungsverkehre statt. Wer uns über Funk nicht erreicht, kann direkt an DL3XU at darc.de bestätigen. Dabei freuen wir uns auch über Bestätigungen von Stationen, die uns über andere Links, Relais oder Audio-Streams gehört haben. Für das ZAP-Diplom gelten nur Bestätigungen, die am heutigen Sonntag bis Mitternacht eingetroffen sind.

Auf 70cm komme ich gleich zum Bestätigungsverkehr. Dabei könnt Ihr die drei Relais DB0OST, DB0HHH, und DB0XH des Elbe Relaisverbundes benutzen. Vorher verabschiede ich mich von den Hörern auf den zugeschalteten Frequenzen und im Internet.

Danke für Eure Aufmerksamkeit – Manfred, DJ8PW

## Ältere Rundspruchtexte

Unter <https://www.dl0bn.de> sammelt DC7XJ unter anderem die Texte älterer Rundsprüche. Dort sind auch ältere Hamburg-Rundsprüche zu finden, und das Archiv wird weiter ergänzt.