

Notfunkrundspruch des DARC

Nr. 125 am Freitag, 03.05.2019

Redaktion:

Anton Öder, DG4AO dg4ao@darc.de

Rundspruch-Aussendung (SSB):

Heiner Bischof, DK9BW dk9bw@darc.de

Rundspruch-Aussendung (WINLINK):

Hans-Peter Greil, DJ1CC dj1cc@darc.de

Werte Notfunkfreunde!

Wir laden alle Interessierten ein, am Notfunk-Rundspruch des Deutschen Amateur Radio Club und dem anschließenden Bestätigungsverkehr teilzunehmen

Die Notfunkrunde mit dem Rundspruch findet jeden ersten Freitag im Monat um 17:00 UTC auf 3.643 kHz (+/- QRM) statt:

Ablauf:

16:30 h bis 17:00 h UTC Vorlog durch die Leitstation
Ab 17:00 h UTC Kurzinformation
Anschließend Bestätigung in der Reihenfolge der Anmeldung
mit Angabe von
"RS, Standort (Locator), Sendeleistung und Antenne"

Willkommen zum Notfunkrundspruch des DARC

Es gibt Kurzinformationen zu folgenden Themen:

1. **Allgemeine Gefahrenlage in Deutschland**
2. **Bericht vom Referat „Not- und Katastrophenfunk“**
3. **Termine**
4. **Kurzberichte aus den Distrikten**
5. **Information aus dem Ausland**

Dieser Rundspruch kann auch auf der Homepage des DARC im Bereich Notfunkreferat <<http://www.darc.de/referate/notfunk/rundspruch/>> nachgelesen werden.

Komplizierte Linkadressen werden nicht im Rundspruch verlesen und können auf der Notfunkseite des DARC (1) im Text nachgelesen werden.

Eine Weitergabe des Rundspruchs ist nur in voller Länge und mit vollständiger Quellenangabe zulässig.

Der Rundspruch wird interessierten Funkfreunden nach Anmeldung über dj1cc@darc.de auch über das Winlink 2000-Netz zugesandt.

1. Allgemeine Gefahrenlage

(DG4AO) Die aktuelle Wetterlage kann der Internetpräsenz des Deutschen Wetterdienstes entnommen werden.

Es liegt für den Großraum Deutschland keine Gefahrenlage vor.

2. Aus dem Referat „Not- und Katastrophenfunk“ des DARC

2.1 Referat Not- und Katastrophenfunk des DARC

Werte Funkfreunde aus Nah und Fern, die Ham Radio in Friedrichshafen steht vor der Tür. Vom 21. Juni bis zum 23. Juni 2019 ist auf dem Messegelände in Friedrichshafen die zweit größte Amateurfunkausstellung der Welt. Aus diesem Grunde werden noch Helfer für den Notfunkstand für den Auf- und Abbau sowie Standpersonal gesucht. Deshalb meine Bitte, wer von euch Mithelfen möchte, sollte sich in den nächsten Tagen bei mir melden. Näheres gebe ich dazu in einem persönlichen Gespräch bekannt.

Meldung vom Notfunkreferenten des DARC Oliver Schlag DL7TNY

In eigener Sache :

Für die kommenden Rundsprüche 2019 und bis auf Widerruf übernehme ich die Redaktion und das Verlesen des Rundspruches. Wer von Euch relevante Informationen für die kommenden Rundsprüche hat, sendet diese bitte in Textform bzw. auch mit Bilder an meine Email-Adresse :
Anton.Oeder@t-online.de.

Alle Einsendungen müssen spätestens 8 Tage vor dem nächsten Verlesen des Rundspruch bei mir eingegangen sein. Redaktionelle Änderungen behalte ich mir vor. Bitte alle relevanten Meldungen in offener Textform - in (Word) an mich schicken. Keine PDF - Dateien versenden. Danke im Voraus.

3. Termin

Ham Radio vom 21.06 - 23.06.2019 in Friedrichshafen/Bodensee

Notfunkfieldday in Rosenheim am 28.06 - 30.06.2019 Standort Bundespolizei

Notfunkübung in Baar - Heuberg (Schwarzwald) am 18.05.2019 von 14-16 Uhr auf UKW - siehe Bericht

Es liegen mir keine weiteren Termine für Aktivitäten im Notfunk vor.

4.0 Kurzberichte aus den Distrikten / Nachbarländer

Meldung vom Distrikt (C) Oberbayern

Hallo Notfunk-Freunde,

der diesjährige Notfunk-Fieldday des DARC-Distrikts Charly (Oberbayern) ist auf das Wochenende 28.06. bis 30.06 angesetzt.

Standort wird wieder der Waldübungsplatz der Bundespolizei bei Rosenheim sein.

Genaue Infos folgen im nächsten NFR Rundspruch.

Ideen für Beiträge, Vorträge, Übungen und Aktionen sind willkommen, bitte meldet Euch. Wer will was beitragen? Wer kann teilnehmen?

Wer nicht kommen kann, bitte als Gegenstation melden!

Es wird nicht nur gegrillt am Lagerfeuer sondern auch analog und digital gefunkt, experimentiert und diskutiert.

73, Herby, DB2HTA, München (JN58rd).

4.1 Meldung aus dem Distrikt (P)

Meldung aus dem Schwarzwald - Notfunk-Regionalgruppe Baar-Heuberg (Distrikt P)

Notfunk-Regionalgruppe Schwarzwald-Baar-Heuberg führt am 18.05.2019 von 14 - 16 Uhr eine Notfunk-Übung auf UKW durch:

Einladung zur UKW Notfunk-Übung

Liebe OVV's und Notfunker,

die Notfunk-Regionalgruppe Schwarzwald-Baar-Heuberg veranstaltet auch in diesem Jahr wieder eine Notfunkübung auf UKW. Hierzu laden wir alle Interessenten ein:

Kurz zu den Fakten:

Termin: Samstag, 18.05.2019

Zeit: 14:00 bis 16:00 Uhr MESZ

Voraussetzungen:

Jeder Teilnehmer benötigt eine unabhängige Stromversorgung und eine Sende-Empfangsmöglichkeit auf 2m und / oder 70cm.

Drehbuch:

Jeder Teilnehmer erhält spätestens eine Woche vor Beginn eine Art „Drehbuch“. In diesem befinden sich detaillierte Informationen zu der Lage und zu den Frequenzen.

Leitstation:

Die Leitstation befindet sich auf dem Klippeneck oberhalb Denklingen (Landkreis Tuttlingen JN48JC) in ca. 980 m Höhe über NN. Die Leitstation ist ebenfalls Notstrom versorgt und wird auf 2m sowie 70cm QRV sein. Es ist geplant einen Cross-BandRepeater aufzubauen, welcher die südliche Richtung (Bodensee) abdecken soll.

Jeder der gerne mitmachen möchte, möge sich bis spätestens 11.05.2019 unter NOTFUNK@amateurfunk-rottweil.de anmelden. Eine Anmeldung ist wichtig, damit jeder Teilnehmer eine detaillierte Übersicht vom Ablauf der Übung und der benutzten Frequenzen erhält.

Bei Rückfragen kann man sich gerne direkt an Tobias DL1TOB oder Markus DK6ABC wenden. Wir freuen uns auf rege Beteiligung. Gerne dürfen sich auch Mitglieder aus anderen Distrikten die HF technisch in Frage kommen anmelden.

Hier sei die nahe Grenze zum Distrikt A erwähnt, denn ein Stromausfall macht nicht an der Distriktsgrenze halt.

Meldung von Tobias, DL1TOB und Markus, DK6ABC

5. Informationen aus dem Ausland

Philippinische Funkamateure haben am 22.4. den Notfunkbetrieb aufgenommen nach dem Erdbeben der Stärke 6,1 das Zentral Luzon um 09:11 UTC betroffen hat. Es wird von Schäden am Flughafen und an Kirchen, sowie auf Märkten und von Stromausfall berichtet. PARA arbeitet auf 7.095 kHz im Notfunkbetrieb.

Info von Greg, G0DUB, Notfunk-Koordinator IARU Region 1
(Übersetzt von Mike, DJ9OZ)

Weitere Meldungen von der IARU Region 1

Offenbar betrifft eine häufige Anfrage von Notfall-Organisationen die Verfügbarkeit von Hochgeschwindigkeits-Datendiensten. Im Allgemeinen liegt der Fokus hierfür auf WiFi-Diensten in den 2,4 und 5 GHz Bändern unter Verwendung von modifizierten kommerziellen Geräten wie z.B. bei HAMNET oder AMPRnet. Dort wo Verwaltungen und Bandpläne das unterstützt haben, wurden einige gute Ideen und Systeme generiert.

Dennoch kann man nichts daran ändern, dass in einigen Ländern kein Platz in den verbleibenden Bändern oder ausreichend Raum ist, diese Art von Systemen zu realisieren.

Die jüngste Arbeit von Guillaume F4HDK und sein neues „New Packet Radio“ Projekt unter <https://hackaday.io/project/164092-npr-new-packet-radio> bieten jetzt einige Fortschritte bei Hochgeschwindigkeits-Datennetzen über größere Gebiete unter Nutzung von 70cm, was die Ausbreitung leichter macht.

Es gibt ebenfalls Interesse an den Möglichkeiten des neuen geostationären Satelliten Es'hail 2 und der Großraumkommunikation. Die schnelle Entwicklung einfacher SDR basierter Feststationen ist ein vielversprechendes Signal, dass zumindest einfache Sprach- und Datennetze durch das System gebildet werden können. Höhere Datenraten könnten jedoch ein Problem werden durch den primären Fokus des Breitbandtransponders auf Digital TV.

Wir sollten immer fokussiert bleiben auf die ITU Empfehlungen für den Amateurfunkdienst, die jedoch wünschen, dass wir unabhängige Netze von der existierenden Infrastruktur haben. Auch wenn es wesentlich langsamer ist, hat der Release der JS8call Software gezeigt, dass es möglich ist, einfache Nachrichtenübertragung über schlechte HF-Wege bereitzustellen.

Prüfen Eure Länder/Gruppen nach anderen Kommunikationsmethoden als „normalen“ Sprachbetrieb?

Meldung vom Greg, G0DUB IARU Koordinator
Übersetzt von Mike, DJ9OZ

Nun noch der Hinweis auf Notfunk-Runden und -Rundsprüche in unseren Nachbarländern:

Österreich

Jeden ersten Mittwoch im Monat ab 17.45 Uhr UTC auf 3.643 KHz (+/- QRM) unter der Leitung von Chris OE3CHC.
Vorloggen ab ca. 17.15 Uhr UTC.

Italien/Südtirol

Jeden zweiten Mittwoch im Monat ab 17.45 Uhr UTC auf 3.643 kHz (+/- QRM) unter der Leitung von IN3SQL - Reinhold aus Bruneck.
Vorloggen ab ca. 17.15 Uhr UTC.

Die nächste Notfunkrunde (126. Runde) findet am

am Freitag, 07.06.2019
ab 17:00 Uhr UTC (19:00 MEZ)
auf 3.643 KHz (+/- QRM) statt.
Vorlog ab 16:30 Uhr UTC

Wir bedanken uns bei allen YLs/OMs für die Zusendung von Beiträgen, Übersetzungen und/oder Fotos und den Zuhörern für das Interesse und die Aufmerksamkeit.

Euer Heiner DK9BW und Peter DJ1CC

Nach einer kleinen Pause folgt der Bestätigungsverkehr