

Thüringen Rundspruch März 2022

Thüringen-Info Monat 03/2022
Infoblatt des Distriktvorstandes des DARC Distrikt Thüringen

Thüringen-Info Monat März 03/2022

Infoblatt des Distriktvorstandes des DARC Distrikt Thüringen

Hallo liebe XYs, Ys und Os, herzlich willkommen zur aktuellen Thüringen-Info. Die redaktionelle Bearbeitung erfolgte durch Rolf, DL2ARH. Informative Zuarbeiten erfolgten durch den Distriktvorstand, die Referenten des Distriktes sowie die Ortsverbände. Die Thüringen-Info wird verlesen von Severin, DK1SEV und Stefan, DK3SB.

Der Distriktvorstand hat das Wort

Vorbereitungen des Thüringen-Treffens im Mühlhausen am 14. Mai 2022

Wie schon angekündigt, wird unser Thüringen-Treffen am 14. Mai 2022 in Mühlhausen stattfinden. Veranstaltungsort ist das Puschkinhaus¹ in 99974 Mühlhausen, Puschkinstraße 3. Beginn wird 10:00 Uhr sein.

Bei den Vorbereitungen und der Durchführung wird uns der örtliche Ortsverband Mühlhausen unterstützen. Nach den Ehrungen und Pokalvergaben beginnt das Vortragsprogramm, bestehend aus technischen Themen, betriebstechnischen Themen und Berichten zu DX-Expeditionen. Wir haben dazu drei Vorträge vorgesehen. Fragen und Diskussionsmöglichkeiten mit den Referenten sind dann separat gegeben.

In der Aprilausgabe der Thüringen-Info gibt es dann noch weitere Infos.

73 Rolf DL2ARH stellv. DVX

¹<https://www.puschkinhaus.com/veranstaltungen/tagungen-konferenzen/>

APRS-Entwickler Bob Bruninga, WB4APR, silent Key

Der Erfinder des Automatic Packet Reporting System (APRS), Bob Bruninga, WB4APR, aus Glen Burnie, Maryland (USA) ist am 7. Februar gestorben. Bruninga, ein Mitglied des US-amerikanischen Amateurfunkverbandes ARRL auf Lebenszeit, wurde 73 Jahre alt. Nach Angaben seiner Tochter erlag Bruninga einer Krebserkrankung und den Auswirkungen von COVID-19. Im Laufe der Jahre teilte er bereitwillig sein breites Wissen und seine Erfahrung mit APRS, neben anderen Themen im Bereich Amateurfunk und Elektronik.

Frederike, DH9FD, ist Deutschlands jüngste Funkamateurin

Frederike Dötsch, DH9FD, aus Amberg ist die jüngste Funkamateurin mit der Lizenzklasse A im DARC e.V. Die 13-Jährige hat im Januar bei der Bundesnetzagentur erfolgreich die Prüfung abgelegt. Der DARC hat dazu eine Pressemitteilung herausgegeben.

DARC-Chat: Eigener Messenger für Mitglieder im Matrix-Netzwerk

Der Countdown läuft: Der DARC-Chat für unsere Mitglieder ist seit Februar im Pilotbetrieb und wird am Freitag, dem 18. März, um 19 Uhr im Rahmen einer öffentlichen Veranstaltung auf treff.darc.de in den produktiven Betrieb überführt. „Auf der neuen Plattform, welche die DARC-Mitglieder unabhängig von anderen Messengern wie WhatsApp oder Telegram macht, finden sich Chat-Gruppen zu verschiedenen Amateurfunkthemen an einem Ort zusammengefasst. Themenchats, Räume für HAMgroups sowie Orts- und Distriktsverbände, aber auch private Räume für Vorstände und Referate auf allen Ebenen des Verbandes sind dort zu finden“, erklärt der Projektleiter Björn Swierczek, DL1PZ, aus dem DARC-Referat Ausbildung, Jugendarbeit und Weiterbildung.

Der DARC-Chat ist an das weltweite Matrix-Chat-Netzwerk angeschlossen und ermöglicht so den Kontakt zu Nutzerinnen und Nutzern anderer Matrix-Server, z.B. von anderen Organisationen, und den internationalen Austausch. Ausführliche Informationen zum DARC-Chat folgen in der nächsten Ausgabe der CQ DL 4/22.

Aus den Thüringer Referaten

ARDF-Referat

Es liegen keine Meldungen vor.

EMV-Referat

Zunahme taktischer Aussendungen

In zeitlichem Zusammenhang mit dem bewaffneten Ukraine-Konflikt beobachten wir eine deutliche Zunahme so genannter Überhorizonradare (OTHR) und

taktischer digitaler Übertragungsverfahren für Daten und Sprache auf nahezu allen Kurzwellenbändern. Nicht nur unsere Amateurfunkbänder sind davon betroffen. In der gegenwärtigen politischen Lage ist dies durchaus keine Überraschung, dienen beispielsweise die OTHR als Bestandteil taktischer Früherkennungssysteme

HF-Referat

Ukraine: Verbot des Betriebs von Amateurfunk-Sendeanlagen

Seit dem 23.2.2022 wurde im Zuge des Notstand-Dekrets der Betrieb von Amateurfunk-Sendeanlagen in der Ukraine verboten. Das meldete der Kyiv Independent (<https://kyivindependent.com/national/breaking-ukraine-imposes-state-of-emergency/>). Inzwischen hat der ukrainische Präsident Selenskyj den Kriegszustand ausgerufen.

Quelle: DARC-Webseite

Britische BBC sendet in Ukraine wieder auf Kurzwelle

Der englischsprachige BBC World Service hat auf die Entwicklungen in der Ukraine reagiert und zusätzliche Kurzwellen-Sendungen mit Zielgebiet Europa reaktiviert. So ist abends zwischen 21:00 und 23:00 Uhr MEZ der BBC World Service mit gutem Signal auf 5875 kHz im 49-m-Band zu hören, Senderstandort ist Wooferton in England. Außerdem sendet man aktuell auch auf 15735 kHz im 19-m-Band von 15:00 bis 17:00 Uhr unserer Zeit. Diese Sendungen kommen im Grunde einer Sensation gleich, hatte die BBC die Aussendungen auf Kurzwelle mit Zielgebiet Europa bereits vor vielen Jahren eingestellt. Die russischen und ukrainischen Hörfunksendungen des BBC-Auslandsrundfunks fielen ebenfalls vor Jahren dem Rotstift zum Opfer.

Quelle: DARC

Notfunk-Referat

Es liegen keine Meldungen vor.

Referat UKW-Funksport

Änderung des Uploads für UKW-Logs

Beginnend mit dem DARC VHF-, UHF-, MW-Wettbewerb März wird der Log-Upload auf den Contest Hub des Referates Conteste verlegt. Wer die bisher benutzte Adresse [contest.darc.de](https://www.dxhf2.darc.de/~ukwlog/upload.cgi) aufruft, wird automatisch auf die neue Adresse <https://www.dxhf2.darc.de/~ukwlog/upload.cgi> umgeleitet. Für die Logs ändert sich nichts, d.h. ein Log pro Band und alle Logs im EDI-Format.

VUS-Referat

Richtfunkturn auf dem sächsischen "Großen Picho" abgerissen

Den Teilnehmern am Sächsischen Bergwettbewerb (seit 1982 zunächst Berg-Aktivitäts-Wettbewerb des Bezirkes Dresden) ist er wohl bekannt und UKW-Funkamateuren, die einmal in der Oberlausitz ihren Urlaub verbrachten, bestimmt ebenso: Der Gipfel des 499 m hohen Berges Großer Picho, Locator JO71EC. Neben dem Berggasthof Picho-Baude ist der Anblick des Richtfunkturmes "A-Turm" dem o.g. Personenkreis sicher im Gedächtnis haften geblieben. 1959 errichtet und nach 1989 von der Deutsche Funkturn GmbH (DFMG) betrieben, ist der Turm nunmehr Geschichte, an die momentan noch der nach der Sprengung verbliebene Schutthaufen erinnert. Das Bauwerk war offenbar so stark verwittert, dass der Abriss unumgänglich wurde.

Wolfgang Lill hat im Forum der Website <https://www.radiomuseum.org/> eine Vielzahl von Informationen zur Funktechnik auf dem Großen Picho zusammengestellt: Dabei bleiben auch die Amateurfunk-Klubstation DL5D und deren Stationsleiter Frank Herold, DL5DSB, nicht unerwähnt. Die Interessengemeinschaft Pichofunk betreibt dort unter dem Call DB0PIB ein 2-m-FM-Relais auf Kanal RV46, einen ATV-Repeater und ein APRS-Gateway.

Tnx Info Wolfgang Lill Quelle: Redaktion Funkamateure

Repeatermap nach Datenpanne wieder vollständig online

Bei der Repeatermap handelt es sich um ein privates Internetprojekt von Martin, DK3ML, mit dem Ziel eine Online-Relaisdatenbank zur Verfügung zu stellen. Am 21. Februar wurde durch den Hosting-Provider von repeatermap.de ein Update des Datenbanksystems auf eine neue Version eingespielt. 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. 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.

Meldung via DK3ML (<https://dk3ml.de/>)

YL-Referat

Jeden Dienstag ab 18:00 UTC treffen sich YLs aus DL, OE und HB9 zum Austausch auf 80m. Die QRG ist zumeist bei 3,688.50 MHz +/- 5 kHz. Hier habt ihr die Möglichkeit uns kennenzulernen und uns für die unterschiedlichen Diplome unseres Referates zu arbeiten. Es sind alle eingeladen, daran teilzunehmen. Hört einfach mal rein.

Termine

21. QRP und Selbstbautreffen, Thüringen 2022

Das jährliche QRP- und Selbstbautreffen in Thüringen findet in diesem Jahr am 17. und 18. Juni statt. Abgehalten wird dieses am Gasthaus "Zu den grauen Ziegenböcken" in 07616 Serba. Das Treffen beginnt am Freitag Abend um 19 Uhr, die Gaststätte hat geöffnet und serviert Abendessen. Für den Samstag ist ab 10 Uhr ein abwechslungsreiches Programm vorgesehen. Unter anderem werden hier Vorträge von Ludwig, DH8WN, Andreas, DL5CN sowie Andreas DL4JAL zu hören sein. Weitere Kurzvorträge und Vorstellungen von Bauprojekten können weiterhin in das Vortragsprogramm aufgenommen werden. Zusätzlich wird eine kleine Fuchsjagd zum Sammeln erster Erfahrungen ausgerichtet - die dafür notwendigen Empfänger stehen bereit.

Weitere Vorschläge für unser Programm sind bitte bei Helmut (dl2avh@darf.de) oder Gero (dl4alj@darf.de) anzubringen.

Nicht zuletzt ist auch eine Ausstellung und Vorführung von mitgebrachten Geräte/Antennen vorgesehen. Exponate dafür können gern von allen Teilnehmern beigesteuert werden.

Übernachtungen im Gasthof bzw auf dessen Gelände sind möglich, und sind bitte mit diesem abzustimmen.

Die Anreise mit Zelt und Wohnwagen ist möglich:

- Stellplatz: 10€ / Nacht
- Strompauschale: 5€ / Nacht
- Duschen: 5€ / Nacht
- Telefon: 036601 905186 oder 0171 6148288
- Email: info@ziegenboecke.de
- <https://www.ziegenboecke.de/>

Meldungen aus den Ortsverbänden

X20 - Termine für Clubabende

Unsere OV-Abende finden jeweils am ersten Freitag im Monat um 18:30 Uhr Ortszeit in der Gaststätte "Ferberturm" in Gera statt. Weitere Info gibt es auf unserer Webseite <https://www.amateurfunk-gera.de>

73 – Torsten, DL4APJ OVV X20 Gera

X09

Der OV X09 wird dieses Jahr seine Jahreshauptversammlung wieder im alten Rhythmus im Frühjahr durchführen. Diese wird am Mittwoch den 06.04.2022 um 17:00 Uhr im OV Heim "Am Schulgarten" stattfinden.

Der OV-Abend findet jeden Mittwoch gegen 16:30Uhr in unseren OV Heim in Erfurt am Schulgarten statt.

Viele Grüße, Steffen, DL1STL

Weitere Meldungen und Funkbetrieb

Vor 125 Jahren präsentierte Ferdinand Braun erstmals die „Braunsche Röhre“

Als Anzeigemedium in Oszillographen hat die Braunschweiger Röhre vor 125 Jahren ihre Karriere begonnen. Zum Betrachten von Fernsehbildern wurde sie ab 1935 berühmt. In der Sendung „Kalenderblatt“ berichtet Frank Grotelüschen im Deutschlandfunk von dem 1850 in Fulda geborenen Erfinder Karl Ferdinand Braun. Der 4 3/4 Minuten Beitrag kann im Audio-Archiv des Deutschlandfunks angehört werden: <https://www.deutschlandfunk.de/125-jahre-braunsche-roehre-100.html>.

Galileo-Satelliten 27 und 28 sind im All

An Bord einer Sojus-Trägerrakete sind am 6. Dezember 2021 zwei weitere Galileo-Satelliten in eine Erdumlaufbahn gebracht wurden. Die Konstellation der europäischen Navigationssatelliten hat sich damit auf 28 Satelliten erweitert. Zusätzliche zehn Satelliten sollen in den kommenden drei Jahren gestartet werden. Anschließend folgen Galileo-Satelliten der nächsten Generation.

Mit-Entdecker der mRNA gestorben

Der Mit-Entdecker der bei Corona-Impfstoffen verwendeten mRNA, François Gros, ist tot. Der französische Biologe sei bereits am Freitag im Alter von 96 Jahren gestorben, teilt die französische Akademie der Wissenschaften mit, der Gros selbst angehört hatte. Gros trug zur Entstehung der Molekularbiologie als neuer Disziplin bei und war vor fast 60 Jahren an der Entdeckung der messenger-Ribonukleinsäure, kurz mRNA, beteiligt. Die Kenntnisse über diesen auch als Boten-RNA bezeichnete genetische Datenträger kommen heute bei den Corona-Impfstoffen von Biontech/Pfizer und Moderna zum Einsatz.

Quelle: n-tv

Hinweise zum Versand der Thüringen-Information

Zusätzlich zur Textfassung ist die Thüringen-Info ebenfalls als Audio-Version verfügbar. Die Thüringen-Info wird außerdem über Funk ausgestrahlt. Die Ausstrahlung erfolgt jeden 3. Samstag des Monats um 18:00 Uhr Lokalzeit. Auch unser zentral gelegenes Relais DB0THA auf dem Schneekopf sendet neben weiteren Repeatern in Thüringen. Es findet kein Bestätigungsverkehr statt. Die Aussendung erfolgt automatisch. Sollte der Wunsch bestehen, die Thüringen-Info auf weiteren lokalen Repeatern auszustrahlen, kann dies gern ebenfalls über die E-Mail-Adresse der Redaktion koordiniert werden.

Beiträge zur Thüringen-Information sind bitte an folgende E-Mail-Adresse der Redaktion zu richten: Thueringen-Info-Redaktion@lists.darc.de. Der Redaktionsschluss für die kommende Thüringen-Information ist der 10. April 2022.

73, bleibt gesund

Rolf, DL2ARH, stellv. DVX