

Thüringen Rundspruch Oktober 2021

Thüringen-Info Monat 10/2021

Infoblatt des Distriktvorstandes des DARC Distrikt Thüringen

Hallo liebe XYLs, YLs und OMs,
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

Bericht und Ergebnisse der Distriktversammlung

Liebe YLs und OMs,

am Sonnabend, den 09.10.2021 fand in Stadtroda unsere diesjährige Distriktversammlung statt. Anwesend waren 35 Mitgliederinnen und Mitglieder aus 27 Ortsverbänden unseres Distriktes und der BVV des VFDB Thüringen, Norbert, DF1ASG, als Gast.

Der alte Vorstand wurde durch die Distriktversammlung für die letzten beiden Jahre einstimmig entlastet und danach mit überwältigender Mehrheit für die nächsten zwei Jahre neu gewählt. Auch unsere Referentinnen und Referenten werden ihre erfolgreiche Arbeit weiterführen. Gesucht werden weiterhin Referierende für Notfunk sowie für Jugendarbeit, Ausbildung, und Weiterbildung.

An dieser Stelle möchte ich mich bei unseren Mitgliederinnen und Mitgliedern nochmals für die viele geleistete Arbeit vor Ort bedanken. Der Distriktvorstand kann nur unterstützend wirken, die eigentliche Verbandsarbeit findet in den Ortsverbänden statt. Obwohl es durch die verschlechterten Bedingungen aufgrund der Corona-Vorschriften viel schwieriger war aktiv zu sein, ist uns in Thüringen dennoch vieles gelungen. Wir haben uns sehr erfolgreich an nationalen und internationalen Contesten beteiligt, unsere OV-Arbeit durch Videokonferenzen bzw. über unsere OV-Kanäle organisiert und uns dabei gegenseitig unterstützt. Die Erfolge, z.B. von DA0HQ, verdeutlichen diesen kollektiven Willen.

Wir waren uns auf der Distriktversammlung einig, im kommenden Jahr unser Amateurfunktreffen des Distriktes Thüringen in Mühlhausen durchzuführen. Alles Weitere wird in dem Protokoll der Distriktversammlung zu finden sein, welches in den nächsten Tage an die OVVs versendet wird.

Vielen Dank für das Vertrauen, welches ihr mir mit der erneuten Wahl entgegengebracht habt. Es wird sicherlich meine letzte Amtszeit als DV-X sein. Ich wünsche mir sehr, dass sich in den nächsten Monaten Mitgliederinnen und Mitglieder bereit erklären, sich in die Vorstandsarbeit einzuarbeiten und in zwei Jahren als Nachfolger für den Distriktsvorstand zu kandidieren. Ein geordneter Übergang ist für uns alle besser als eine kommissarische Notbesetzung unserer Wahlämter im Verein.

73 Roland, DK4RC, DV-X

Weitere Information sind auf der Distriktwebseite¹ zu entnehmen.

Veranstaltungen

Abschluss der X20-Freiluftsaison am 30.10.2021 an der Käseschenke

Auch 2021 wollen wir uns zum Abschluss der Freiluftsaison wieder an der Käseschenke treffen. Da der 03. Oktober (unser traditioneller Termin) in diesem Jahr auf einen Sonntag fiel und deshalb am Sonn- und Feiertag mit viel Publikumsverkehr zu rechnen war, haben wir uns mit der Wirtin auf den Samstag 30.10.2021 verständigt. Aufgrund der vermutlich herrschenden Witterung - speziell die Ausentemperaturen könnten sich schon deutlich im einstelligen Bereich bewegen - werden wir uns zum größten Teil drinnen aufhalten. Dankenswerterweise hat sich Peter, DJ2AX bereiterklärt, zum Thema eQSL zu referieren. Für einen weiteren Vortrag zur Z66DX-DXpedition in den Kosovo konnte Rainer, DL2AMD gewonnen werden. Wir freuen uns auf rege Beteiligung aus unserem OV, aber auch Funkfreunde aus der näheren und weiteren Umgebung sind gern gesehene Gäste unseres diesjährigen Jahresabschluss-Fielddays!

73 – Torsten, DL4APJ OVV X20 Gera

Aus den Thüringer Referaten

ARDF-Referat

Es liegen keine Meldungen vor.

EMV-Referat

Es liegen keine Meldungen vor.

¹<https://www.darc.de/der-club/distrikte/x/aktuelles-aus-thueringen/news-details/news/distriktsversammlung-09102021-in-stadtroda/>

HF-Referat

Fremdsprachen-Kenntnisse für die Bandwacht gesucht

Die Bandwacht des DARC sucht Muttersprachler verschiedener Sprachen, um den Pool an Ansprechpartnern für Übersetzungsfälle zu erhöhen. Im Kern geht es darum, bei einem aufgetretenen Phonie-Intruder anhand einer kurzen Tonaufzeichnung die konkrete Sprache und den Inhalt der Aussendung wiederzugeben. Solche Übersetzungen sind kurz und kommen eher selten vor. Trotzdem müssen wir für den Fall gerüstet sein.

Notfunk-Referat

Vulkanausbrüche auf La Palma

Seit dem Nachmittag des 20. Septembers ereignen sich auf der spanischen Insel La Palma mehrere Vulkanausbrüche. Zum aktuellen Zeitpunkt sind sieben Öffnungen mit Lavaausfluss aktiv. Die Regierung der Kanaren hat mit Evakuierungen begonnen. Bisher wurden ca. 5000 Anwohner und Touristen evakuiert, insgesamt hat die Insel ca. 83 000 Einwohner. Da in dieser Region sehr viele Funkamateure leben, bittet Jose, EA9E, darum, dass die folgenden Frequenzen für eventuelle Notfunk-Aktivitäten freigehalten werden: 3,76 MHz, 7,11 MHz, 14,3 MHz und 21,36 MHz. Darüber berichtet das Notfunk-Referat des DARC.

Referat UKW-Funksport

Es liegen keine Meldungen vor.

VUS-Referat

10 GHz-Bake DB0HDF beantragt

Für das kommende Jahr ist geplant, den Relaisstandort von DB0HDF um eine 10 GHz-Bake zu erweitern. Die Bakenfrequenz ist bereits mit der zuständigen Instanz koordiniert worden, und der notwendige Erweiterungsantrag liegt derzeit der Bundesnetzagentur zur Prüfung vor. Die Hochfrequenz- und Steuerelektronik sowie die Antennentechnik konnten bereits erfolgreich erprobt werden. In den kommenden Wintermonaten werden noch ausstehende Langzeit- und Umwelttests sowie die Integration in die bestehende Infrastruktur am Standort durchgeführt. Die Erweiterung der Bakenlandschaft im 10 GHz-Band auf einem günstigen Standort wie bei DB0HDF ist ein nützliches Hilfsmittel zur Beobachtung von Ausbreitungsphänomenen wie Tropo- und Regenscatter. Gleichzeitig sind Bakensignale hilfreiche Referenzen zur Erprobung selbstgebauten Equipments.

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.

Meldungen aus den Ortsverbänden

X09: OV-Treffen und Jahreshauptversammlung

Die OMs und XYs von X09 treffen sich jeden Mittwoch gegen 16:30 Uhr in unserem OV-Heim in Erfurt am Schulgarten. Am 10. November um 17:00 Uhr findet unsere Jahresversammlung 2021 in unseren OV Heim in Erfurt am Schulgarten statt.

Diese und weitere Informationen finden sich auf der Webseite des OV X09:
<https://www.dk0erf.de/>

Viele Grüße,
Steffen, DL1STL

X25: ATV-Relais DB0HL ist QRT

Nach mehr als 20 Jahren haben wir uns entschlossen, das ATV-Relais DB0HL zugunsten eines neues Projektes nicht mehr weiterzubetreiben. Schon vor längerer Zeit war DB0HL durch die DFMG-Verfügung und dem resultierenden Wegfall der 10 GHz-Linkstrecken zur Insel geworden. Dadurch ist das Interesse der User dramatisch gesunken. Waren vorher ATV-Verbindungen zwischen Hamburg und den Alpen über zwischengeschaltete Linkstrecken möglich, konnte man sich jetzt nur noch direkt über den Repeater sehen und unterhalten. Das Relais wurde in dieser Phase vorrangig zum Test von Equipment benutzt. Aus diesem Anwendungsfeld heraus, entstand der Gedanke, das Relais zugunsten einer 10 GHz-Bake am gleichen Standort abzuschalten. Wettergeschützte Antennen des ATV-Relais und deren mechanische Anbringung können so für die Bake weiter benutzt werden.

Wir sehen hier auch, wie entscheidend für die Akzeptanz und den Nutzen einer Relaisstelle heutzutage deren Vernetzung ist.

Rolf DL2ARH OVV X25

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 - sofern uns Corona keinen Strich durch die Planung macht. Alternativ treffen wir uns in diesem Falle auf dem Gera-Relais DB0GER auf 438.850 MHz.

Weitere Info gibt es auf unserer Webseite: <https://www.amateurfunk-gera.de>

73 – Torsten, DL4APJ OVV X20 Gera

X23: Termine für Clubabende

Der Ortsverband Lobenstein-Schleiz (X23) vermeldet für das verbleibende Jahr die folgenden Termine für Clubabende, zu denen Gäste herzlich eingeladen sind:

- 05.11.2021: OV-Abend
- 03.12.2021: Weihnachtsfeier OV X23

Beide Termine finden im Gasthaus "Rondell" in Birkenhügel statt. Beginn der Veranstaltungen ist jeweils um 18 Uhr.

73 Roland, DL5ANS OVV X23

Weitere Meldungen und Funkbetrieb

X20-Klubstationen mit Sonder-DOK DIX130 aktiv

Im Dezember 2021 werden die Klubstationen DKØGER, DLØDIX und DM5G mit dem Sonder-DOK DIX130 aktiv sein. Anlass ist der 130. Geburtstag von Otto Dix, der am 02. Dezember 1891 in Untermhaus geboren und später als international anerkannter Maler und Grafiker mit gesamtdeutschen Wurzeln weit über die Grenzen der Stadt Gera hinaus bekannt wurde. Besonderer Bonus für die Diplomjäger: Verbindungen mit den SDOK-Stationen im Dezember 2021 werden mit der doppelten Punktzahl für den Erwerb des Otto-Dix-Diploms gezählt.

7247 km in CW über AMSAT-OSCAR 7

Am 17. September konnten Bernd Scholer, DL6IAN, und Joseph Werth, KE9AJ, einen neuen AMSAT-Distanz Weltrekord über den Satelliten AO-7, Mode A, in Telegrafie erzielen. Hierbei wurde eine Strecke von 7247,8 km zwischen den beiden Großfeldern JN49GB und EN50FN überbrückt. Der Satellit AO-07 wurde im November 1974 erfolgreich in eine kreisförmige, polare Umlaufbahn von rund 1450 km Höhe gebracht.

Nächste ISS-Crew besteht aus Funkamateuren

Vier Funkamateure werden an Bord des nächsten SpaceX-Fluges zur Internationalen Raumstation (ISS) sein. Es handelt sich um Raja Chari, KI5LIU, Tom Marshburn, KE5HOC, und Kayla Barron, KI5LAL. Der Vierte im Bunde ist der Deutsche Matthias Maurer, KI5KFH, Astronaut der Europäischen Weltraumorganisation (ESA). Der angestrebte Starttermin ist frühestens der 31. Oktober vom Kennedy Space Center in Florida. Die Besatzung ist für einen Langzeitaufenthalt an Bord des Weltraumlabor vorgesehene, wo sie als Teil einer voraussichtlich siebenköpfigen Crew leben und arbeiten wird. Für Chari, Barron und Maurer ist es der erste Weltraumflug, für Marshburn der dritte. Die Besatzung wird eine sechsmonatige wissenschaftliche Mission an Bord des Mikrogravitationslabors in der erdnahen Umlaufbahn absolvieren. Weitere Informationen zum Start und zur Mission finden Sie auf der Website der NASA.

DARC-Mitglieder bündeln in den HAMgroups ihre Kompetenz und ihr Fachwissen

Funkamateure zeichnen sich durch ihr enormes Fachwissen und ihr Geschick im Bereich der experimentellen Kommunikation aus. Um den Wissenstransfer der DARC-Mitglieder untereinander zu fördern, hat der Vorstand verschiedene sogenannte HAMgroups in Planung. Als erstes Netzwerk wurde eine Gruppe gegründet, die sich mit dem Thema LoRaWAN beschäftigt. Die Gruppenteilnehmer treffen sich in den HAMgroups - unabhängig von ihrem Wohnort - überwiegend online auf dem DARC-Server. Hier kommen Funkamateure zusammen, die sich für ein spezielles Thema interessieren. Dadurch können auch Nischen-Themen, für die sich auf lokaler Ebene zu wenig Interessenten finden würden, überregional aufgegriffen und mit Leben gefüllt werden. Einen Überblick zu den HAMgroups findet man auf der DARC-Webseite

SAQ Grimeton UN-Day Transmission on October 24th, 2021

On United Nations Day, Sunday October 24th, 2021, the unique and historical Alexanderson alternator in Grimeton Sweden, with call sign SAQ, is scheduled to send out a message to the whole world on 17.2 kHz CW. Program and Transmission Schedule:

- 15:30 CET (13:30 UTC): Information about World Heritage Grimeton for visitors at the Visitor's Center
- 16:00 CET (14:00 UTC): Transmitter Hall visit for visitors.

Transmission & YouTube Live stream:

- 16:25 CET (14:25 UTC): Live stream begins.
- 16:30 CET (14:30 UTC): Startup and tuning of the Alexanderson Alternator SAQ.
- 17:00 CET (15:00 UTC): Transmission of a message from SAQ.

YouTube Live Stream:

- 17:20 (15:20 UTC): Live music concert from the transmitter hall. More details to follow on our website.

We are proud to announce that this year's message has been composed by the Swedish human rights lawyer and sustainability expert Ms. Parul Sharma.

Test Transmissions

We are planning to carry out some test transmission on October 22nd, approximately between 13:00 CET (11:00 UTC) and 16:00 CET (14:00 UTC). SAQ will be on air shorter periods of time during this interval, when we will be carrying out some tests and measurements. Your comments are welcome to info@alexander.n.se.

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 14. November 2021.

73, bleibt gesund

Rolf, DL2ARH, stellv. DVX