



Sachsenrundspruch Nr. 442

vom 09.02.2020

Guten Morgen liebe XYLs, YLs, OMs und SWLs, wir melden uns nach der Januar-Pause zurück, hoffen dass alle einen guten Start in das Jahr 2020 hatten.

Besonders erfreulich ist, dass wir den Rundspruch nach kleinen Startschwierigkeiten im November nunmehr problemlos auch über das 70cm Relais Rochlitzer Berg - Relaisverbund Sachsenlink - übertragen können.

Dafür gilt unser besonderer Dank - auch im Namen des Distriktvorstandes - dem Team um den Sachsenlink, insbesondere DB6KT und DG0ERS vom OV Mittweida, S44, DM8WP und DO4DR vom OV Glauchau-Meerane, S57, sowie DO8GT und allen OMs, die sich in dieser Hinsicht engagiert haben bzw. engagieren.

Hier ist DL0SAX, die Rundspruchstation des Distriktes Sachsen, am Mikrofon Ben, DL4ZM. Wir übertragen den Sachsenrundspruch Nr. 442 und wünschen einen guten Empfang.

Aus dem Inhalt:

1. Info vom Relaisverbund "Sachsenlink"
2. APRS bei DM0RLB
3. Mailinglist Sysops Sachsen über den Mailserver des DARC
4. DB0FIB - Fichtelberg
5. APRS bei DB0FIB
6. Info zum Görlitzer Relais DB0GRZ
7. Distrikt S zu Gast bei OK1KPU
8. Nachwuchs vom OV S20 mit DH0YOTA QRV
9. Maker Faire 2020 in Chemnitz
10. Erfolgreiche Löt- und Bastelaktion bei S20
11. DP70DARC
12. VFDB BV Sachsen vergibt Sonder- DOK
13. Hinweis auf den monatlichen VFDB- Rundspruch



Rundspruchstation Distrikt Sachsen - QTH: Jesewitz (OV S36) - Schule Jesewitz -

Zu den Informationen:

1. Info vom Relaisverbund "Sachsenlink"

- mitgeteilt von Thomas, DB6KT -

Seit der letzten Übertragung des Sachsenrundspruches, bei der es kleinere technische Probleme gab, hat sich der Relaisverbund "SACHSENLINK" weiter vergrößert. Derzeitig sind 7 Relais 70cm fest verlinkt:

- Fichtelberg - DB0FIB
- Auersberg - DB0ERZ
- Rochlitzer Berg - DM0RLB
- Leipzig OST - DM0LEI
- Strehla - DM0STR
- Salzlandkreis - DB0SLK und
- Bad Dürrenberg - DB0HRC

Temporär im Verbund zu hören ist noch DB0GC – Glauchau sowie im Aufbau befindliche Testrelais.

Immer noch klafft eine große Lücke in Richtung Osten unseres Sachsenlandes. Hier noch einmal der Aufruf des Teams SACHSENLINK:

Sysops, die einen Standort östlich der ELBE betreiben und Interesse haben, bitten wir um Verbindungsaufnahme!
Hilfe beim Aufbau/ Umbau/ Einrichtung und Wartung wird zugesichert – auch wenn es sich um einen neuen Standort handelt.

Unser gemeinsames Ziel: jeder OM/YL kann mit einem Handfunkgerät Sachsenweit ein QSO fahren und auch den Sachsenrundspruch empfangen!

Das gesamte Team um den SACHSENLINK bedankt sich bei allen OMs die uns finanziell und materiell im vergangenen Jahr unterstützt haben. Wir hoffen auf weitere gute Zusammenarbeit und stehen auch für alle anderen Relaisprojekte zur Verfügung.

Vy 73 Torsten, DO8GT, Patrick, DM8WP, Steve, DO4DR, Enrico, DG0ERS und Thomas, DB6KT.

2. APRS bei DM0RLB

- mitgeteilt von Enrico, DG0ERS -

Um einige Versorgungslücken, vor allem in Richtung Norden zu schließen, bestand der Wunsch einen APRS Digipeater für 2m auf dem Rochlitzer Berg zu installieren. Enrico, DG0ERS, stellte sich als Projektleiter und Erbauer zur Verfügung.

TRX ist ein Motorola MC-Micro und als Digi spielt ein WX3in1. Beides wurde von Frank, DL7LVM, zur Verfügung gestellt - vielen Dank dafür - und lief bereits ein Jahr im Testbetrieb bei Jan, DG1JLA.

Nach einigen Umbauarbeiten am Standort von DM0RLB ging APRS am 25.01.2020 auf Sendung. Auf der Website von DM0RLB wurde von Enrico, DG0ERS, eine Live-Map eingerichtet.

3. Mailinglist Sysops Sachsen über den Mailserver des DARC

- mitgeteilt von Thomas, DB6KT -

DB6KT, Thomas hatte über die beim DARC eingerichtete Mailinglist den Versuch unternommen, alle Relaisbetreiber aus Sachsen zu erreichen. Der Rücklauf der Antworten ist gering.

An dieser Stelle noch einmal die Bitte: Liebe Sysops, diese Mailingliste ist unsere Plattform zum Austausch – Nutzung ausdrücklich gewünscht! Weiterhin diene die erste Abfrage auch der Unterstützung des Referates Not- und Katastrophenfunk des Distriktes Sachsen.

Zuhörende OMs bittet DB6KT den verantwortlichen Sysop in ihren Ortsverbänden noch einmal über diesen Sachverhalt zu informieren.

4. DBØFIB - Fichtelberg

- mitgeteilt von Patrick, DM8WP -

Seit Mitte Januar ist auf der 70cm QRG des D-Star Repeater auf dem Fichtelberg ein Multimode Repeater in Betrieb.

Aufgebaut durch Patrick, DM8WP, arbeitet nun ein Raspberry Pi Mini-PC mit 2x Motorola GM 1280 in den Betriebsarten DMR, D-Star und C4FM auf dem Fichtelberg.

DMR arbeitet im Brandmeister-Netz statisch in der Talkgroup 2629 und für C4FM wird das YSF-Netz bereitgestellt.

D-Star wird statisch im DCS001T Reflektor betrieben. Die Services werden in den entsprechenden Betriebsarten für 30 sec. bereitgestellt, bei Nichtnutzung fällt das Relais in den Standby-Modus.

Ein gleichzeitiger paralleler Betrieb der digitalen Betriebsarten ist nicht möglich.

5. APRS bei DBØFIB

- mitgeteilt von Patrick, DM8WP -

Der APRS I-Gate bei DBØFIB wurde von 144,800MHz in das UHF Band auf 432,500MHz verlegt, Grund ist der geringe Abstand zum Sender des Lineartransponders am gleichen Standort. Im Bereich des Fichtelberges werden ab sofort nur APRS Signale auf 432,500MHz empfangen.

Die Teams von DBØFIB und DBØERZ wünschen allzeit schöne QSOs und guten Empfang.

6. Info zum Görltzer Relais DB0GRZ

- mitgeteilt von Steffen, DL2USR, OV S08 -

Bei DB0GRZ gab es einige sehr positive Änderungen. Der alte Standort Landeskronen musste vor längerer Zeit aufgegeben werden und die Suche nach einem neuen, geeigneten Standort gestaltete sich als schwierig.

Eine Anfrage des DRK Görlitz zum Thema Notfunk stellte im Dezember 2018 die Weichen neu. Ende Mai wurde bereits die Antennenanlage am neuen Standort DRK, Altenpflegeheim Görlitz, Lausitzer Str. 7 errichtet und Anfang Juni ging DB0GRZ in Betrieb.

Wir betreiben das Relais in Zusammenarbeit mit dem DRK Kreisverband Görlitz und freuen uns auf eine interessante Zusammenarbeit in den Bereichen Notfunk und unterstützen die Nachwuchsgewinnung. Darin sehen wir auch für unseren OV eine gute Chance.

Derzeit arbeiten wir daran die 4 Außenstellen und den Kreisverband mit Technik für Notfunk zu bestücken. Auf Anfrage der IG Pichofunk und Bereitstellung eines neuen Repeaters als Dauerleihgabe von Heiko, DL1BZ, wurde die Technik am 4.12.2019 noch einmal getauscht. Damit ist DB0GRZ jetzt als Multimoderelais im Relaisverbund Oberlausitzlink in der Luft.

Näheres zur Technik von DB0GRZ, Betreiber OV S08, Görlitz:

- QRG: 439.400 MHz / -7.6 MHz
- DV-Modi: DMR, C4FM
- FM: ja, mit CTCSS 67 Hz, RX und TX, Haltezeit FM-Träger 2,5s
- Leistung: 5W

Geplant ist noch die alte 2m Frequenz vom damaligen DB0GRL (145.600 / -0.6 MHz) ebenfalls unter DB0GRZ in die Luft zu bringen.

Die Lizenz liegt schon vor, es ist technisch nur noch etliches an Arbeit zu erledigen.

Wir bedanken uns für die tolle Unterstützung durch den DRK Kreisverband Görlitz und der IG Pichofunk und freuen uns auf eine weitere gute Zusammenarbeit.

7. Distrikt "S" zu Gast bei OK1KPU

- mitgeteilt von Thomas, DL8DXW -

Als Alternative zu Striezelmarkt und Bratwurststand wagten sich am 2. Adventswochenende Anja, DG0YS S47, Olaf, DG0CH S47, Noah, DO3NR S09 und Thomas, DL8DXW S20, zu einer Teilnahme an einem Abenteuer der besonderen Art: Der Radioklub Teplice (OK1KPU) hatte am 07.12.2019 zur Nachtfuchsjagd eingeladen.

Die „Amateurfunkburg“ Hrad Doubravka (hrad-doubravka.cz) bietet für einen solchen Event ideale Bedingungen. Start und Ziel im „Rittersaal“ der Burg hat schon etwas Besonderes.

Zusätzlich zur bewährten Peiltechnik waren Stirnlampen erlaubt. Das Eigenbauexemplar von Noah, DO3NR, sorgte dabei für besondere Beachtung.

Die fünf um die Burg herum verteilten Posten waren mit Reflektoren ausgestattet, was ein Auffinden bei Dunkelheit erleichterte. Die beleuchtete Burg bot den Teilnehmern nicht nur einen Hauch Romantik sondern auch eine gute Orientierungshilfe für den Weg zum Ziel. Dort erwarteten die Teilnehmer heißer Tee und leckere Köstlichkeiten.



Die Sieger und Platzierten wurden mit kleinen Sachpreisen geehrt. Nach der Siegerehrung war Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch und zu einer Gegeneinladung zum ARDF-Sachsenpokal am 25.04.2020.

8. Nachwuchs vom OV S20 mit DH0YOTA QRV

- mitgeteilt von Thomas, DL8DXW, S20 -

Ja, der Dezember ist YOTA-Monat! Julius, DO5JUW, 14Jahre, und Alex DO6ALK, 13Jahre, vom OV S20, Dresden-Reick, ergriffen die Chance, am 10.12.2019 drei Stunden lang unter DH0YOTA QRV zu sein.



Von der Dresdner Amateurfunkschulstation DL0IKT aus war SSB-Betrieb auf 80m geplant. Nach bisher nur wenigen Ausbildungs-QSOs war für beide Newcomer der Andrang der Anrufer noch recht ungeohnt. Bald stellte sich aber Routine ein und am Ende standen 40 QSOs mit Stationen aus 10 europäischen Ländern im Log.



Noch am gleichen Abend wurde die Logdatei an das DL-YOTA-Team übermittelt und die QSOs waren online für die Diplomjäger sichtbar. Insgesamt eine spannende und lohnenswerte Aktivität für unseren Nachwuchs. Wir freuen uns über weitere Teilnehmer auch aus anderen Teilen Sachsens. AWDH im Dezember 2020!

9. Maker Faire 2020 in Chemnitz

- mitgeteilt von Titus, DO8NT -

Die vierte "Maker Faire Sachsen" findet vom 28. bis 29. März 2020 in der Stadthalle Chemnitz statt. Sie ist einer von sechs Höhepunkten des Jahres der sächsischen Industriekultur.

Die Funkamateure des OV S54 Chemnitz-Süd sind wieder mit einem großen Elektronik-Bastel-Workshop wie im Vorjahr dabei.

Quelle: http://df0che.darc.de/aktivitaeten/maker-faire_2019.html

Auch dieses Jahr ist Amateurfunk mit seinen neuen digitalen Betriebsarten und einer Satellitenempfangseinrichtung geplant – alles im Rahmen der zahlreichen Aktivitäten des Ortsverbandes zur Unterstützung der Bewerbung von Chemnitz als Kulturhauptstadt Europas 2025.

10. Erfolgreiche Löt- und Bastelaktion bei S20

- mitgeteilt von Thomas, DL8DXW -

Zum „Tag der offenen Tür“ des Dresdner Martin-Andersen-Nexö-Gymnasiums am 31.01.2020 konnte sich traditionell auch die Amateurfunk-Schüler-AG im Rahmen des Ganztagsangebots präsentieren.

Unterstützt vom DARC OV S20 wurde in einem der Physikkabinette eine Löt- und Bastelaktion für zukünftige Schüler organisiert. Die jungen Gäste konnten sich mit ihren Eltern einen Eindruck über das vielfältige Angebot der AG machen.

Insgesamt 26 Kinder zwischen 8 und 13 Jahren waren an diesem Abend an 7 Arbeitsplätzen aktiv und stellten erfolgreich ein kleines Lötprojekt fertig.



Hochbetrieb beim Löten zum „Tag der offenen Tür“

Besonders beliebt war die Morsetaste „AS001“ des AATiS. Aber auch LED-Taschenlampen und Blink-Weihnachtssterne fanden großes Interesse.



Peter Bauer, DL3VLL, hilft beim Aufbau der Morsetaste AS001

Der Andrang war so groß, dass es z.T. zu Wartezeiten an den Lötstationen kam. Hilfestellung für die Löt-Anfängerinnen und -Anfänger gab es durch die derzeitigen AG-Mitglieder, unterstützt durch erfahrene OMs der OVe S20, S09 und S01.

Der Schulleiter, Herr Asper bedankte sich am Ende der Veranstaltung persönlich für den Einsatz aller Beteiligten.

11. DP70DARC

- mitgeteilt von Steffen, DM6WAN -

Das Sonderrufzeichen DP70DARC wurde in der in der Woche vom 13. bis 19. Januar 2020 von OPs aus Sachsen mit über 2.900 sehr gut repräsentiert. Den Löwenanteil erbrachte dabei Günter DL5YYM mit 2.426 Verbindungen an zwei Tagen. Details dazu auf der Distriktwebseite unter der Rubrik Sonderrufzeichen.

Besonders hervorzuheben ist aber auch die Aktivität von Lothar, DL9JBN, der als Whitesticker mit dem Sonderrufzeichen in FM auf VHF/UHF arbeitete.

Die nächste Möglichkeit mit dem Sonderrufzeichen DF70DARC QRV zu werden besteht für den Distrikt Sachsen vom 24.02.2020 bis 01.03.2020. Siehe dazu unsere Distriktwebseite.

12. VFDB- BV Sachsen vergibt Sonder-DOK

- Quelle: VFDB-Rundspruch

Der BV Sachsen und Z91 vergeben in diesem Jahr Sonder-DOKs. Im Jahr 2020 feiern der Bezirksverband Sachsen sowie der Ortsverband Collmberg, Z91, den 25. Jahrestag ihrer Gründung jeweils mit einem eigenen Sonder-DOK.

Die Clubstation DC0TO wird für den Bezirksverband Sachsen den Sonder-DOK "25BVS" und die Clubstation DL0RCO den Sonder-DOK "25Z91" das ganze Jahr über verteilen.

13. Hinweis auf den monatlichen VFDB e.V. Rundspruch

-mitgeteilt von Klaus, DL5RFK, vom VFDB-Redaktionsteam-

Jeweils am ersten Samstag im Monat ab 15:00 Uhr UTC wird auf 3,639 MHz, sowie zeitgleich im Echolink-Konferenzraum mit der Nummer 354 399, der VFDB e.V. Rundspruch gesendet.

Über eine Teilnahme an dieser Z-Runde würden sich die YLs und OMs sehr freuen.

Das war unser heutiger Sachsenrundspruch Wir bedanken uns für die Zuarbeiten.

Den nächsten Rundspruch strahlen wir am 08.März 2020 ab. Zuarbeiten bitte bis Donnerstag, den 05.03.2020, 21:00 Uhr Ortszeit an Ben, DL4ZM.

Für Zuarbeiten mit Bild(ern) im Format .JPEG sind wir dankbar. Bitte Datenschutz beachten!

Mailto: dl4zm@darc.de

73's und awdh

Ben, DL4ZM

Referent Rundspruch Distrikt Sachsen

Den Rundspruch des Distriktes Sachsen senden wir jeweils am 2. Sonntag im Monat 10:00 Uhr Ortszeit auf 3,62 MHz (plus/minus QRM) und gleichzeitig über das 2m Collmberg- Relais DB0SAX - 145,700 MHz, sowie über das 70 cm Relais vom Rochlitzer Berg DM0RLB - 439,225 MHz.

Wolfgang, DL8DWW, überträgt den Rundspruch über das Löbauer 2m Kottmar- Relais DB0LOE - 145,625 MHz.

Wir bedanken uns bei den Relaisbetreibern Rocco, DL1XM und Gunnar, DG1LZG; beim Team des Relaisverbundes Sachsenlink des OV S44, DB6KT und DG0ERS, des OV S57, DM8WP und DO4DR sowie Torsten, DO8GT, des Weiteren bei Wolfgang, DL8DWW, OVV S04, für die Unterstützung