



# Sachsenrundspruch Nr. 438

vom 08.09.2019

## Aus dem Inhalt:

1. Erstes informelles Treffen des Distriktes
2. Internationales Treffen der Funkamateure im Erzgebirge
3. Leipziger Modell-Hobby-Spiel-Messe 2019
4. Mehr Sendeleistung im sekundären Bereich des 160m-Bandes
5. "Sommerschlaf" der Sonne
6. Thüringencontest
7. Radio DARC-Sendung zu Angriffen auf das 2m-Band
8. Kurzmeldung zum digitalen Amateurfunk



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

## **Zu den Informationen:**

## **1. Einladung zum informellen Treffen**

- Info des Distriktvorstandes -

Liebe Funkfreunde, liebe OVV's,  
wie in dem einen oder anderen Distrikt schon praktiziert, möchten wir als Distrikts Vorstand Sachsen alle OVVs, deren Stellvertreter bzw. alle anderen interessierten (X)YLs und OMs aus Sachsen zu einem informellen Treffen einladen.

Dieses findet am 21.09.2019 ab 10.00 Uhr in den Räumlichkeiten des DARC OV S-01 in 01458 Ottendorf-Okrilla in der Straße Am Wachberg 27 statt (Adresse fürs Navi bzw. Wegbeschreibung über [dl8dyl@darcd.de](mailto:dl8dyl@darcd.de)).

Im Rahmen einer Jahreshauptversammlung bleibt außerhalb des Protokolls kaum Zeit, um in entsprechender Atmosphäre das eine oder andere Wort miteinander zu wechseln, den „Neuen“ vom Nachbar OV oder Vorstand kennen zu lernen

oder einfach einmal Fragen, Ideen, Vorschläge in den Raum zu stellen. Gemeinsam mit Euch möchten wir das Treffen nutzen, um für uns in Sachsen das eine oder andere anders zu gestalten und/oder zu verbessern, neue Ideen zu entwickeln, Eure Fragen zu beantworten, einfach Eure Meinung zu dem einen oder anderen Thema zu hören.

Vielleicht ergibt sich ja daraus eine Agenda 2025 oder ähnliches. Ob Notfunk, Öffentlichkeitsarbeit, Internetpräsenz, Ausbildung, Kritik und Lob, spricht bitte alles an.

Irina, DL8DYL, und Ihre Mitstreiter von DF0SAX unterstützen uns bei der Veranstaltung. Schon vorab vielen Dank dafür.

Wir möchten diese Veranstaltung jährlich gern regelmäßig stattfinden lassen, immer im Wechsel in den drei Regionen unseres Bundeslandes. So werden die doch teilweise längeren Anfahrten „gerechter“ verteilt.

Gemeinsam sind wir der DARC, zusammen können wir unser so schönes Hobby noch besser gestalten. Deshalb bitten wir um rege Teilnahme. Sammelt in euren OVs Ideen und Vorschläge!

Wir bitten Euch jedoch um eine sofortige Teilnehmerückmeldung an [DL8DYL@darcd.de](mailto:DL8DYL@darcd.de) und [DM2DRN@darcd.de](mailto:DM2DRN@darcd.de)

Mit den besten 73

Der Distrikts Vorstand Sachsen des DARC e.V.

**Anmerkung der Redaktion:** Nach unserer Information werden an diesem Treffen OM Werner Bauer, DJ2ET, vom Vorstand des DARC sowie Stefanie Heine, DO7PR, stellv. Geschäftsführer des DARC als, Gäste teilnehmen.

## **2. Internationales Treffen der Funkamateure im Erzgebirge**

- mitgeteilt von Harald, DL2HSC -

Vom 4. bis 6. Oktober 2019 findet das 15. Internationale Treffen Amateurfunk Erzgebirge in Börnichen, Pockau-Lengefeld und Wolkenstein-Heinzebank statt.

Bereits am Freitag, dem 4. Oktober, treffen sich die angereisten Gäste traditionell im Dorfclub Börnichen zu einer gemütlichen Runde.

Am Samstag stehen dann im Erzgebirgshof Lengefeld folgende Vorträge auf dem Programm:

- Mit dem AATiS-Geigerzähler auf den Spuren der Wismut und des Uranbergbaus in Thüringen und Sachsen
- Das digitale Blaulicht – Car to car Kommunikation: Rettungsfahrzeuge, Einsatzfahrzeuge der Feuerwehr u.ä. haben in den Städten das Problem massiver Behinderungen durch den realen Verkehr. Um dies zu vermeiden, senden die Fahrzeuge rund strahlend Signale aus, die Autos in der Umgebung aufnehmen. Außerdem sollen Verkehrsampeln, die diese Signale empfangen, "Grüne Wellen" implementieren.
- Die Mikrowellenaugen des Wetterfroschs – die neuesten Entwicklungen bei der Realisierung von Wetterradarsystemen
- Es'-Hail QO-100 und der Empfang des 10 GHz-Downlink mit „low budget“ Mitteln

### **Abends im Gasthof Hotel Heinzebank Abendessen und Vortrag:**

- HF-Technik in der Strahlentherapie und an Teilchenbeschleunigern.

Die Exkursion am Sonntag, dem 6.10., bietet die Möglichkeit, neue Stätten des UNESCO-Weltkulturerbes kennenzulernen.

Nach dem Besuch des historischen „Frohnauer Hammers“ in Annaberg-Buchholz führt die Fahrt (im eigenen Auto, Fahrgemeinschaften) über den Erzgebirgskamm nach Böhmen.

Für die Veranstaltung am Samstagabend sowie die Exkursion ist auf Grund begrenzter Platzkapazität unbedingt Anmeldung unter [dl2hsc@dark.de](mailto:dl2hsc@dark.de) bis zum 20.09.2019 erforderlich!

Die Bestellung von AATiS-Medien zur Abholung in Lengefeld kann bis 20.09. unter [vorbestellung@aatis.de](mailto:vorbestellung@aatis.de) (Angabe Abholung TAE) erfolgen, um Versandkosten zu sparen.

Programmhinweise sowie weitere Informationen zu den Veranstaltungsorten sind wie immer unter [www.wildenstein.de/amateurfunk](http://www.wildenstein.de/amateurfunk) zu finden.

Wir freuen uns auf zahlreiche Besucher!  
Kerstin, DE5KUS, und Harald, DL2HSC  
AATiS e.V. und DARC OV S64

### **3. OVs S31 und 37 auf der Leipziger Modell-Hobby-Spiel Messe 2019**

- mitgeteilt von Hans, DG5HDL, OV S31 -

Auch in diesem Jahr sind Funkamateure vom OV S31 mit einem Informationsstand auf der Leipziger Modell-Hobby-Spiel Messe. Unterstützt werden wir vom OV S37 um unser Hobby Amateurfunk zu präsentieren. Es gibt Informationsmaterial zum mitnehmen, Morsetasten zum ausprobieren, einige Ausstellungsstücke z.B. Antennenmast bestückt mit Funkantennen usw. und wir freuen uns über den persönlichen Kontakt mit Funkfreunden und Besuchern.

Am Freitag 04.10.2019 ist Schülerprojekt, wo wir mit angemeldeten Schülergruppen arbeiten. Wie jedes Jahr kann jeder an unseren Stand das Morsediplom erwerben.

Die Modell-Hobby-Spiel Messe 2019 ist vom 03. bis 06.10.2019.  
Öffnungszeiten für Besucher: 3.10. bis 05.10. von 10:00 Uhr bis 18:00 Uhr und am 06.10.2019 von 10:00 Uhr bis 17:00 Uhr.  
Unser Stand befindet sich in der Halle 5, Stand B 11 nahe Ausgang zu den Parkplätzen.  
Unser Gästebuch ist wieder ausgelegt und wir freuen uns auf ein Treffen mit allen.  
Infos zur Messe auf : [www.Modell-Hobby-Spiel.de](http://www.Modell-Hobby-Spiel.de)

Wir wünschen schöne Messetage.  
73 Hans , DG5HDL , OV-S31

#### **4. Mehr Sendeleistung im sekundären Teil des 160-m-Bandes**

- Quelle: DARC-Rundspruch -

In der Mitteilung Nr. 535 des neuesten Amtsblatts Nr. 17 der Bundesnetzagentur vom 4. September werden der Contestbetrieb und höhere Sendeleistung im 160-m-Band geregelt.  
An Wochenenden sind Conteste weiterhin geduldet, die maximale Leistung beträgt 750 W für die Klasse A bzw. 100 W für die Klasse E im gesamten 160-m-Band.  
Ausführliche Hintergrundinformationen zu dem Thema lesen Sie in einer Meldung auf der DARC-Webseite.

Der DARC dankt den Mitarbeitern von NARFA DEU, BMVg, BNetzA in Bayreuth und Mainz, die diese Regelungen kurzfristig, noch vor dem Fieldday, ermöglichten. Darüber berichten Christian Entsfellner, DARC-Vorstandsmitglied, und Ulrich Müller, DK4VW, DARC-Referent Frequenzmanagement.

#### **5. Russische Astrophysiker sprechen von "Sommerschlaf" der Sonne**

- mitgeteilt von Gerald, DL1LRI -

Auf der Sonne ist in diesem Sommer kein einziger Ausbruch registriert worden, der sich auf die Erde hätte auswirken können. Darauf wiesen Fachleute des Laboratoriums für Röntgen-Astronomie der Physikalischen Instituts der Russischen Akademie der Wissenschaften hin, schrieb die Moskauer Tageszeitung "Iswestija" am Mittwoch, den 04.09.2019.

"Das ist bislang die vierte lange Periode in der Geschichte der Beobachtungen, in der die Sonnenaktivität gleich Null war", hieß es. Fachleute sprachen von einem "Sommerschlaf" der Sonne.  
Zuletzt war ein -allerdings sehr schwacher- Ausbruch der Sonnenaktivität im vergangenen Mai registriert worden. Die Eruptionen hörten vor 112 Tagen auf.

Ein jähher Rückgang der Ausbrüche ist neben der Verringerung der Zahl der Sonnenflecken eines der Merkmale für einen Tiefpunkt des Sonnenzyklus. Ihrerseits resultiert die geringere Zahl der Ausbrüche und Sonnenflecken aus dem Schwund des Magnetfeldes des Sterns, das in einem etwa elfjährigen Turnus stärker und dann wieder schwächer wird.

Experten zufolge ist die niedrige Sonnenaktivität nicht gefährlich. Dennoch kann sie von ernsthaften Änderungen auf der Sonne zeugen, die sich auf die Leuchtkraft, das Spektrum der Strahlung und letztendlich auf das Klima auf der Erde auswirken können.

## **6. Thüringencontest**

- mitgeteilt von Uwe, DL5AOJ -

Der Thüringencontest wird in diesem Jahr erstmals an 2 Tagen stattfinden und zwar am 21. und 22.09.2019.

Der Grund dafür sind 2 neue Klassen, welche am Sonntag stattfinden. Die "klassischen Klassen" finden wie gewohnt am Samstag statt.

Wie im Contestforum zum Thüringentreffen besprochen, wird es erstmals die Klasse H- 144 MHz RTTY und die Klasse I- 144 MHz FT4 geben. Diese beiden Klassen finden testweise statt und wir bitten Euch, uns nach dem Contest Eure Meinung und Erfahrung mitzuteilen.

Die komplette Ausschreibung zum Thüringencontest auf der Webseite des Distrikt Thüringen unter dem Link: [www.darc.de/der-club/distrikte/x/thueringencontest](http://www.darc.de/der-club/distrikte/x/thueringencontest).

Dort ist auch im Bereich "Thüringencontest 2018" das Vorjahresergebnis veröffentlicht.

Vy 73 es AWHHD zum Thüringencontest  
Uwe, DL5AOJ, HF-Referent Distrikt Thüringen  
Frank, DL1APR, Contestmanager Thüringencontest

## **7. RADIO DARC-Sendung zu den Angriffen auf das 2-m-Band**

- Quelle: DARC -

In der kommenden Sendung von RADIO DARC wird ein ausführliches Interview mit DARC-Vorstandsmitglied Christian Entsfellner, DL3MBG, ausgestrahlt. DL3MBG berichtet über den französischen Vorschlag einer neuen Frequenzzuweisung für AFM-Dienste im 2-m-Band der Funkamateure.

Wie dieser Tagesordnungspunkt letztendlich vom Tisch gebracht werden konnte, warum er für den Amateurfunk so gefährlich war und welche Rolle hierbei die Amateurfunkverbände und die Bundesnetzagentur spielten, das erfahren die Hörerinnen und Hörer in der nächsten Sendung am Sonntag, den 8.09., 11:00 Uhr MESZ auf 6070 kHz.

Weitere Infos zu RADIO DARC erhalten Sie unter:  
<https://www.darc.de/nachrichten/radio-darc/>

## **8. Kurzmeldung zum digitalen Amateurfunk**

- Mitgeteilt von Wolfgang, DO6HM - DOK Z70 -

### **DV4mini jetzt als MMDVM**

Neue DV4mini Version mit MMDVM (DMR) Protokoll und Unterstützung des DV4mini-AMBE (2019-08-20)

### **Änderungen in der neuen Version:**

- Unterstützung des DV4mini-AMBE
- MMDVM-Optionen für TS1 und TS2 zum statischen Buchen von Talkgroups (auf Deutsch: Gesprächsgruppen) bei DMR+ IPSC2 (auch DV4mini-AMBE)

- Auswahloption zum Setzen der TX-(Sende-)Talkgroup  
(DV4mini-AMBE)

Mehr Infos und Download der entsprechenden Dateien auf der Website:  
<http://xreflector.net>

VY 55, 73 Peter DG9FFM

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

**Den nächsten Rundspruch strahlen wir am 13. Oktober 2019  
ab. Zuarbeiten bitte bis Donnerstag, den 10.10.2019, 21:00 Uhr  
Ortszeit an Ben, DL4ZM.**

**Für Zuarbeiten mit Bild(ern) im Format .JPEG sind wir dank-  
bar. Bitte Datenschutz beachten!**

**Mailto: [dl4zm@darç.de](mailto:dl4zm@darç.de)**

**73's und awdh**

**Ben, DL4ZM**

**Referent Rundspruch Distrikt Sachsen**

**Den Rundspruch des Distriktes Sachsen senden wir jeweils  
am 2. Sonntag im Monat auf 3,62 MHz (plus/minus QRM) und  
gleichzeitig über das 2m Colmberg-Relais DB0SAX - 145,700  
MHz (Kanal RV 56).**

**Wolfgang, DL8DWW überträgt den Rundspruch über das  
Löbauer 2m Kottmar- Relais DB0LOE - 145,625 MHz (Kanal  
RV50).**