



# Sachsenrundspruch Nr. 407

vom 11.09.2016

## Aus dem Inhalt:

1. Vom 25. Tag der Sachsen
2. ARDF - Zweiter Lauf zum Sachsenpokal
3. Von der Modell-Hobby-Spiel-Messe in Leipzig
4. Treffen Amateurfunk Erzgebirge
5. Fuchsjagd- Ferienaktion
6. Oberlausitzer Amateurfunktreffen
7. Vom Grenzlandtreffen 2016
8. 10 Jahre ILLW
9. Neuer Hotspot für DSTAR in Oybin in Betrieb



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

**Zu den Informationen:**

## **1. Vom 25. Tag der Sachsen**

-mitgeteilt von Frank, DL2JFL, OVV S59 Limbach-Oberfrohna-

Der Tag der Sachsen in Limbach-Oberfrohna war ein tolles Erlebnis für viele Besucher und für uns Funkamateure. Mit Unterstützung des Distriktes Sachsen und des Ortsverbandes Aue Schwarzenberg - S45 - konnte ein attraktiver Stand, bestehend aus einem Container und einem Pavillon, gestaltet werden.



Besonders am Sonnabend, den 03.09. 2016 wurde durch Kinder und Jugendliche unser Bastelangebot genutzt. Der Arbeitskreis für Amateurfunk und Telekommunikation in der Schule e.V. hat unserem OV Bausätze auf Kommission bereitgestellt.

Vielen Dank an den OV Chemnitz Süd (S54) für die professionelle Unterstützung an den Bastelplätzen.



Dass das Bastelangebot so angenommen wurde war für uns eine ganz besondere Erfahrung, weil wir so etwas bei S59 noch nicht in dem Umfang betrieben haben. Es war erstaunlich, mit welcher Fingerfertigkeit und Ge-

duld die Bausätze aufgebaut wurden. Viele hatten einen Lötkolben erstmalig in der Hand.

Funkbetrieb wurde auf 2m/70cm und KW (40m/80m) durchgeführt. Dabei hielt sich aber die Begeisterung über die Ausbreitungsbedingungen auf KW in engen Grenzen.

Die große, von Gerald -DL1LRI- aus dem OV S36 gebaute und uns leihweise überlassene, Morsetaste am Eingang zum Stand animierte viele Besucher und Passanten sich im Morsen zu versuchen. Die Kinder wurden angeregt ihren Namen in CW zu geben, was meistens erstaunlich gut gelang.

Zum Abschluss gab es dann immer was Süßes und das Morsealphabet zum Mitnehmen.



Ein besonderes Highlight war der Umzug am Sonntag, den 04.09. 2016. Kurz vor dem Umzug wurden wir durch einen Regenguss ordentlich eingeweicht und wir hatten Mühe den Wagen mit dem "Funkerteddy" einigermaßen trocken zu halten. Im Verlauf des Umzugs besserte sich das Wetter aber wieder und wir hatten richtig Spaß mit den Zuschauern.



Der besondere Dank geht hier an unseren Distriktvorsitzenden Karl-Heinz, DL6EV, der den Umzugswagen gestaltet und sich um das Zugfahrzeug gekümmert hat.

Beim Umzug kamen noch reichlich Süßigkeiten "zum Einsatz", die ebenfalls Karl-Heinz organisiert hatte.

Vielen Dank auch an die YLs, XYLs und OMS, die uns im Umzug unterstützt haben.

Aus eigener Kraft wäre eine Teilnahme von S59 am Umzug in der Form nicht möglich gewesen. Die Wahrnehmung in den Medien war auch erstaunlich. Karl-Heinz war Interview-Partner für das MDR-Fernsehen während des Umzuges am Sonntag und am Sonnabend für Zwickau-TV (<https://www.youtube.com/watch?v=Ej0j0N2PQus>).

Interessant waren auch gelegentliche Fragen zu der Situation, wenn mal keine Kommunikationsnetze mehr verfügbar sind.

Es wurde gefragt, welche Funkgeräte man braucht und was sonst noch nötig wäre, um im Notfall noch mit anderen Menschen kommunizieren zu können. Vielleicht schlägt es den einen oder anderen mal zu unserem OV-Abend ....

Die Sonderstation DLØDTS vergibt den Sonder-DOK TDS16 noch am heutigen Tag. Die QSL-Karten gehen erst nach dem Tag der Sachsen in den Druck und kommen dann zum Versand.

Rückblickend kann man sagen, dass sich ganze Sache wirklich gelohnt hat. Wir hatten viel Spaß und in Bezug auf das Bastelangebot haben wir neue Erfahrungen gewonnen.

Der Stress mit den Vorbereitungen sowie mit dem Auf- und Abbau trat dabei in den Hintergrund.

## **2. Zweiter Lauf für den Sachsenpokal 2016**

- mitgeteilt von Anja, DG0YS, ARDF-Referentin -

Der 2. Lauf für den Sachsenpokal findet am 01.10.2016 in der Zeit von 10:00 Uhr bis 14:00 Uhr auf 2m und 80m in den Kategorien Damen, Junioren, Senioren, Oldtimer und Veteranen statt.

**Anfahrt:** Die A4 an der Abfahrt Siebenlehn verlassen, dann die B101 in Richtung Freiberg fahren, nach ca. 5km kurz vor Großvoigtsberg rechts abbiegen. Ausschilderung beachten. (51°0.056' 13°16.893')

**Verantwortlich:** Anja Hilbert

Tel.: 0371/429147

E-Mail: [anja.hilbert@arcor.de](mailto:anja.hilbert@arcor.de)

## **3. CW-Signale auf der Modell-Hobby-Spiel Messe 2016**

- mitgeteilt von Hans, DG5HDL, OV S31 -

Vom 30. September 2016 bis zum 03. Oktober 2016 findet die Modell-Hobby-Spiel Messe in Leipzig statt.

Funkamateure der OVs S 31 und S 37 sind nun zum 13. mal mit einem Informationsstand dabei, um unser Hobby zu präsentieren. Zurzeit ist geplant, dass wir dieses Jahr in der Halle 5, Stand H30 zu finden sind.



Messestand

Die Morsetasten warten auf Euch, ganz im Sinne "CW als Weltkulturerbe". Am Freitag 30. Sept. ist wieder Projekttag, wo wir mit Schülern CW-Übungen durchführen und Morsetasten löten. Sie erhalten eine Urkunde und können Ihren gelöteten Bausatz mitnehmen.

Natürlich ist unser Gästebuch wieder ausgelegt sowie Infomaterial für Besucher.

Weitere Information zur Messe findet Ihr auf der Webseite [www.modell-hobby-spiel.de](http://www.modell-hobby-spiel.de) die vom 30. Sept. bis 02. Oktober für Besucher von 10.00 Uhr bis 18.00 Uhr und am 03. Oktober 2016 von 10.00 Uhr bis 17.00 Uhr geöffnet hat.

Vielen Dank an das Messteam für die sehr gute Zusammenarbeit sowie an den Distrikt Sachsen für die Unterstützung.

Wir freuen uns auf den persönlichen Kontakt mit interessierten Funkfreunden und Besuchern und wünschen schöne Messetage.

#### **4. Treffen Amateurfunk Erzgebirge 2016**

- mitgeteilt von Harald, DL2HSC -

Das diesjährige Treffen Amateurfunk Erzgebirge findet vom 30.09. bis 02.10.2016 statt.

#### **Zum Ablauf:**

##### **Freitag, 30.09.2016 ab 19.00 Uhr**

Willkommensabend im Dorfklub Börnichen mit kleinem Imbiss

##### **Samstag, 01.10.2016 ab 10.00 Uhr**

Vortragsprogramm im Erzgebirgshof Lengefeld

10.00 Uhr Begrüßung

10.15 Uhr „Ein Boot – zwei Hobbys“ – Rolf Hoffman, DL2ARH

11.15 Uhr „Funkausbreitung für DX“ – Dr. Hartmut Büttig, DL1VDL

12.00 Uhr Mittagspause, Zeit für Gespräche

13.30 Uhr „Das Streben nach dem perfekten Klang - Professionelle Funkmikrofontechnik“ – Gerrit Buhe, DL9GFA (Sennheiser)

14.30 Uhr „SSB-Sender – Funktion und Bedienung“ – Andreas Auerswald, DL5CN

ab 19.00 Uhr Abendveranstaltung im Hotel "Gasthof Zur Heinzebank"

ca. 19.30 Uhr Vortrag „Die Funkstation am Herzogstand“ Längstwellenfunk mit einer Bergantenne und Ionosphärenforschung – Dr. Martin Rothe, DF3MC **-nur mit Voranmeldung!**

Dazu teilt Martin folgendes mit::

Vor fast 100 Jahren wurde am Herzogstand in Bayern eine Längstwellen-Funkstation mit einer einzigartigen Bergantenne gebaut. Die Antennenseile mit einer Länge von über 2km reichten vom Gipfel des 1735m hohen Berges bis fast zum Kochelsee. Zur Stromversorgung war das zur gleichen Zeit gebaute Walchensee-Wasserkraftwerk vorgesehen.

Die Zeit des Längstwellen-Funks war bald vorbei, die Anlagen wurden in der Folge für die erste deutsche Ionosphären-Forschungsstation genutzt.

Heute ist nicht mehr viel zu sehen von der Antenne und den Gebäuden. Seit einigen Jahren bin ich mit einem Freund auf Spurensuche: es konnten Reste der Anlagen gefunden werden, Dokumente und Forschungsunterlagen wurden gesammelt und mit einigen Zeitzeugen konnten wir noch sprechen. Es wurde eine Dokumentation zusammengestellt und Beiträge im Radio und Fernsehen gesendet.

In meiner Präsentation gebe ich einen kurzen Überblick über die Längstwellen-Funkstation und spätere Ionosphären-Forschungsstation am Herzogstand und die Überreste, die heute noch zu finden sind.

#### **Sonntag, 02.10.2016 ab 9.00 Uhr:**

Exkursion zum Fichtelberg mit Besichtigung und Führung durch die höchstgelegene DWD-Wetterstation Sachsens. **-nur mit Voranmeldung!**  
Anschließend Mittagessen

Unverbindliche Anmeldungen und die Anmeldung für den 1.10. abends und 2.10. bis 15.09.2016 ([dl2hsc@darf.de](mailto:dl2hsc@darf.de), Betreff „TAE2016“).

Bitte Namen, Call und Teilnahme an den Abendveranstaltungen Freitag und Samstag sowie der Exkursion am Sonntag angeben. Ohne Anmeldung ist Teilnahme am Samstagabend und Sonntag nicht möglich!

#### **Veranstaltungsorte:**

- Dorfklub Börnichen, Tempelweg, 09437 Börnichen (JO60NS),
- Erzgebirgshof, August-Bebel-Weg 19, 09514 Pockau-Lengefeld (JO60OR)
- Hotel Gasthof zur Heinzebank, An der Heinzebank 2, 09429 Wolkenstein OT Heinzebank (JO60NQ)

#### **Und hier noch ein Hinweis:**

Es besteht die Möglichkeit, bestellte Medien des AATiS e.V. (Praxishefte und Bausätze) zum Treffen in Lengefeld abzuholen. Bei der Bestellung bitte angeben „Abholung TAE“. Weiterhin besteht parallel zu den Vorträgen die Möglichkeit, einen kleinen FM-TRX mit DORJI-Modulen unter Anleitung von DJ2AX aufzubauen. Auch hier vorbestellen per E-Mail bei [bestellung@aatis.de](mailto:bestellung@aatis.de) unter Angabe „Aufbau bei TAE“.

#### **5. Fuchsjagd-Ferienaktion**

- mitgeteilt von Harald, DL2HSC -

Bereits zum dritten Mal konnten Funkamateure des OV S64 mit Unterstützung des AATiS e.V. einen Tag der Ferienspiele in Börnichen/Erzgeb. gestalten. Schon im Vorfeld wurden wir von vielen Kindern gefragt, ob auch in diesem Jahr eine Fuchsjagd geplant sei.

Am 8. Juli war es dann soweit. Nachdem schon früh am Morgen die Sender im Gebiet rund um den Ort, unter anderem auch im Garten der Kindertagesstätte versteckt waren, erfolgte eine technische Einweisung. Elke und Bernd Kalch (DB1BKA) begleiteten zusammen mit jeweils einer Erzieherin die Gruppen bei der Fuchssuche.

Als Empfänger verwendeten wir diesmal die preiswerten PJ-80 Bausätze aus China, die über eurofrequency (DL3VU) bezogen wurden. Für so eine kleine Schnupperfuchsjagd sind sie bestens geeignet.

Im Gegensatz zu den Vorjahren hatten wir die Füchse besser versteckt und auch die Startzeiten der Gruppen weiter auseinandergelegt, so dass sich die Gruppen nicht gegenseitig sehen konnten.

Im Dorf mussten dabei viele Fragen der Einwohner beantwortet werden, auch die Presse war vor Ort und berichtete.



Fuchsjäger mit ihren Urkunden

Eventuell haben wir jetzt sogar die Möglichkeit, eine Arbeitsgemeinschaft Amateurfunk/Fuchsjagd ins Leben zu rufen. Die Resonanz auf diese Veranstaltung sowie der Besucherzustrom beim Vereinstag der Deutschen Jugend und Kinderstiftung Ende Juli im Ort stimmen uns jedenfalls optimistisch. Ein passender Raum wurde schon gefunden.

## **6. Oberlausitzer Amateurfunktreffen**

- mitgeteilt von Wolfgang, DL8DWW, OVV S04 -

am 17.09.2016 findet ab 10:00 Uhr das Oberlausitzer Amateurfunktreffen in 02791 Oderwitz OT Niederoderwitz statt.

Veranstaltungsort ist die Gaststätte Sportlerheim in der Ernst-Thälmann-Straße 3.

Wie auch bei den Treffen in den zurückliegenden Jahren wollen wir den Besucher Interessantes bieten.

### **Als Vorträge sind vorgesehen:**

Hardy, DL1VDL: „Funkausbreitung für DX“

Klaus, DL1DTL: „Der WAG – von Beginn bis heute“

Harald, DL8UEF: „HAMNET, was mache ich damit?“

Dietmar, DL3DXX: spricht über „die WRTC 2018“

Für die Bastelfreaks gibt es auch wieder im Selbstbau Entstandenes zu sehen.

Es besteht auch die Möglichkeit einen kleinen Flohmarkt zu organisieren.

Das Ende des Treffens ist gegen 15:00 Uhr geplant.

Über eine zahlreiche Teilnahme von Funkamateuren und Interessierten aus nah und fern würden wir uns freuen.

Die Anreise mit dem PKW kann ganz bequem über die B178N erfolgen (Abfahrt: Niederoderwitz - Ende der Ausbaustrecke).

## **7. Vom Grenzlandtreffen 2016**

- mitgeteilt von Gottfried, DG0JN, S46 -

Vom 18. bis 21. August 2016 fand das diesjährige „Grenzlandtreffen“ der Funkamateure im Werdauer Wald statt.

Es begann vor ca. 25 Jahren als kleine Veranstaltung einiger Funkamateure des Ortsverbandes Werdau S46 und stellt inzwischen einen festen Termin im Klubleben der Ortsverbände in Westsachsen und Ostthüringen dar.

Am Freitag, Samstag und Sonntag nutzten über 60 Funkamateure mit ihren Ehepartnern und Kindern aus Sachsen, Sachsen-Anhalt, und Thüringen das schöne Wetter zu einem Ausflug ins Feuerwehrheim der FFW Werdau in JO60DQ und nahmen an der zwanglosen Veranstaltung teil.

Wie in den vorangegangenen Jahren, organisierten wir diese Veranstaltung wieder gemeinsam mit dem benachbarten Ortsverband X28 Greiz / Elsterberg.

Das Treffen bot, wie immer, genügend Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch auf den verschiedensten Gebieten des Amateurfunks.

So berichtete Roland, DK4RC, über seine erst kürzlich, gemeinsam mit Sebastian, DG5CST, getätigten GHz-Verbindungen über die Ostsee.

Roland, DK4RC, und Uhland, DL4UP, hatten ihre GHz-Stationen mitgebracht, so dass es GHz-Technik zum Anfassen gab.

Andreas, DL5CN experimentierte mit magnetischen Antennen im Kurzwellen-Bereich.

Karl-Heinz, DL6EV zeigte historische, von ihm gut restaurierte, Militärfunktechnik.

Am Freitagabend wurde zum zweijährigen Jubiläum der Picoballonstarts im Werdauer Wald die erste Nutzlast mit Solarversorgung gestartet. Aufgrund eines technischen Defektes erhielten wir letzte Daten vom Gespann über Polen. Details zu diesem Projekt findet ihr auf <http://www.loetlabor-jena.de>.

Auch im nächsten Jahr wird der OV S46 gemeinsam mit dem OV X28 am vorletzten Wochenende im August das „Grenzlandtreffen“ im Werdauer Wald organisieren. Es gibt, wie immer, keine Themenvorgabe. Alle Themen die mit Amateurfunk im Zusammenhang stehen sind gern gesehen.

Wer Fragen hat oder gern in den Infoverteiler aufgenommen werden möchte, schreibe bitte eine Mail an [dg0jn@yahoo.de](mailto:dg0jn@yahoo.de) mit dem Betreff Grenzlandtreffen.



## **8. Zehn Jahre ILLW**

- mitgeteilt von Steffen, DM6WAN -

Die Chemnitzer Funkamateure waren dieses Jahr zum 10. Mal am Moritzburger Leuchtturm wieder mit dem Rufzeichen DM2C auf allen Bändern in SSB, CW und den Digi-Modes QRV und haben bei recht unterschiedlichen

Bedingungen über 600 QSOs im Log. Gefreut haben wir uns über die zahlreichen Gäste und Besucher, darunter auch viele Funkamateure, u.a. vom S44 Mittweida sowie mehrere Dresdner OV's. Absolute Überraschung nach dem ILLW - eine Mail von Kevin, VK2CE, dass ein Bild von uns ab sofort die Titelseite von [ILLW.net](http://ILLW.net) schmückt.

## **9. Neuer Hotspot für DSTAR in Oybin in Betrieb**

- mitgeteilt von Dietmar, DG1VR -

Dietmar schreibt: seit ca. 3 Monaten betreibe ich einen privaten Hotspot für DSTAR.

Das Gerät ist auf 433,650 MHz eingestellt und direkt über meinen Router mittels Internet mit dem "SÜDTIROL"-Reflektor DCS 806F verbunden.

DL1MCG, Christian, aus Murnau OV C03 hat mir das Gerät zur Verfügung gestellt. Zweck ist es die Betriebsart DSTAR in unserer Region besser bekannt zu machen.

Im Gerät ist eine DVRPTR-Platine V2 und ein Motorola-Funkgerät mit 5 Watt Output verbaut. Als Antenne wird zurzeit eine NRH770 benutzt. Damit sind Funkverbindungen im Umkreis von ca. 10km mit einem Handfunkgerät möglich.

Das Gerät ist von 8-20 Uhr eingeschaltet.

**Das war unser heutiger Sachsenrundspruch, wir bedanken uns bei den Zuarbeitern.**

**Zuarbeiten für den nächsten Rundspruch, der am 09.10.2016 abgestrahlt wird, bitte bis Donnerstag, den 06.10.2016, 21:00 Uhr Ortszeit an Ben, DL4ZM. Für Zuarbeiten mit Bild(ern) im Format .JPEG sind wir dankbar. Mailto: [dl4zm@darc.de](mailto:dl4zm@darc.de)**

**Vy 73's und awdh**

de Ben

DL4ZM/DL0SAX

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 dem 2m Collberg- Relais DB0SAX - 145,700 MHz (Kanal RV56) sowie das 70cm - Auersberg- Relais DB0ERZ - 439,1125 MHz.**

**Torsten, DO8GT, setzt den Rundspruch auf das 70cm Fichtelberg-Relais, DB0FIB - 439,350 MHz (Kanal RU748) um und Wolfgang, DL8DWW überträgt den Rundspruch über das Löbauer 2m Kottmar-Relais DB0LOE - 145,625 MHz (Kanal RV50).**

**[Wir bedanken uns bei den Relaisbetreibern Rocco, DL1XM, Gunnar, DG1LZG, Torsten, DO8GT, Adi, DL1HRC und Wolfgang, DL8DWW, OVV S04, für die Unterstützung.](#)**