



# Sachsenrundspruch Nr. 374

vom 11.08.2013

## Aus dem Inhalt:

1. Perseiden zeigen ihr Maximum am 12.August
2. Aktivitätswettbewerbe der Distrikte H,S,W
3. Leipziger Funkamateure auf der Modell-Hobby-Spiel-Messe 2013
4. Internationales Leuchtturm-und Feuerschiff-Wochenende sowie COTA-Aktivierung
5. Treffen Afu Erzgebirge 2013



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

## **Zu den Informationen:**

## **1. Perseiden zeigen ihr Maximum am 12. August**

- Quelle: DARC -

Für die Nacht des 12. August wird ein Aktivitätsmaximum des Sternschnuppenschwarms der Perseiden erwartet. Meteorscatterfreunde finden dann vermehrt die Möglichkeit für Funkkontakte in dieser Betriebsart.

Die Perseiden sind ein jährlich in der ersten Augushälfte wiederkehrender Meteorstrom, der im Zeitraum um den 12. August einige Tage einmalige Möglichkeiten für Funkverbindungen an den Partikeln der verglühenden Geschosse aus dem Weltall bieten. Im Normalfall sind die meisten Sternschnuppen am frühen Morgenhimmel im Osten knapp vor der Morgendämmerung zu sehen.

Meteorscatter-QSOs erfordern eine spezielle Betriebstechnik. Die verglühenden Teile erzeugen einen kurzen Schweif von ionisierten Gasen, der die Funksignale reflektiert. Die Verbindungen werden bevorzugt auf 50 MHz und 144 MHz abgewickelt.

### ***Neben den Perseiden gibt es weitere Meteorströme:***

- Quadrantiden 28. Dezember bis 12. Januar, Maximum: 3. Januar;
- Lyriden vom 16. April bis 25. April, Maximum 22. April;
- Tauriden vom 15. September bis 25. November, Maximum: 10. November;
- Leoniden vom 6. November bis 30. November, Maximum: 17. November
- und die Geminiden vom 4. bis 17. Dezember, Maximum: 14. Dezember.

Darüber berichtet der Schweizer Amateurfunkverband USKA auf seiner Webseite.

## **2. Aktivitätswettbewerbe der DARC-Distrikte Niedersachsen, Sachsen und Sachsen-Anhalt 2013**

- **Termin:** Samstag, 31. August 2013

06:00 - 06:59 UTC 3,5 MHz SSB

07:00 - 07:59 UTC 3,5 MHz CW

08:00 - 08:59 UTC 28 MHz SSB

09:00 - 09:59 UTC 28 MHz CW

12:00 - 13:59 UTC 144 MHz CW-SSB-FM

14:00 - 14:59 UTC 432 MHz CW-SSB-FM

- QSOs über aktive Umsetzer sind im Contest unzulässig.
- Datenaustausch: RS(T)+lfd. QSO-Nr.+DOK (z.B.599001 W22)
- Alle QSOs einer Klasse werden fortlaufend nummeriert.
- Jedes neue Rufzeichen zählt pro Band einen Punkt.
- Doppel-QSO zählen nicht, sind jedoch im Log mit aufzuführen und als solche zu kennzeichnen.
- Multiplikator: Jeder DARC-DOK und Sonder-DOK (siehe Veröffentlichung in CQDL bzw. auf [www.darc.de](http://www.darc.de)) aus den Distrikten H, S und W sowie die VFDB-DOKs Z01, Z08, Z35, Z47, Z78, Z84, Z85 und Z91 zählen pro Band einen Multiplikatorpunkt.
- Ständige S-DOK der Distrikte sind DN, SAX, DSA, DVH, DVS, DVW, YL,

YLH, YLS, YLW und JR.

Eine Liste von möglichen, zum Zeitpunkt der Ausschreibung bekannten Kurzzeit Sonder-DOKs wird auf den Distriktseiten der ausrichtenden Distrikte veröffentlicht.

- Software: [www.qslonline.de](http://www.qslonline.de) bzw. [www.rcklog.de](http://www.rcklog.de)

- Die Logs sind bis 15. September 2013 zu senden an:  
Post: Günter Dornblut, Karl-Heft-Str. 12, 04249 Leipzig  
e-Mail: [dl5yym@aol.com](mailto:dl5yym@aol.com)

Von Stationen, die ihr Log auf dem PC erstellt haben, wird die Einsendung eines elektronischen Logs als e-Mail erbeten.

Werden die Bedingungen für

- das Sachsen-Diplom
- das Distrikt Niedersachsen Diplom
- das Diplom Straße der Romanik
- das Silberstraßendiplom

oder Stickern dazu im Contest erfüllt, kann dem Contestlog ein Diplomantrag und der Nachweis der Diplomgebührenentrichtung (Kopie des Einzahlungsbelegs) oder die betreffende Diplomgebühr in bar oder als Verrechnungsscheck beigelegt werden.

Nicht im Contest erreichte DOKs können mit GCR-Liste belegt werden.

Die vollständige Ausschreibung ist der Webseite unseres Distriktes zu entnehmen.

### **3. Leipziger Funkamateure auf der Modell-Hobby-Spiel- Messe 2013**

- mitgeteilt von Hans, DG5HDL, OV S31 -

Seit 2004 sind Leipziger Funkamateure unter Federführung des OV Leipzig-Marienplatz (S31) mit einem Informationsstand auf der Modell-Hobby-Spiel-Messe in Leipzig vertreten.

Dieses Jahr findet die Messe von Donnerstag, dem 3. Oktober bis Sonntag, dem 6. Oktober statt.

Wie in den vergangenen Jahren ist Freitag (04. Oktober) der Projekttag geplant, wofür sich Schülergruppen bei der Messe anmelden können. Mit den Schülern löten wir Bausätze und es werden Morseübungen durchgeführt. Die Schüler, wie auch jeder andere Besucher unseres Messestandes können ein QLF-Diplom (Morsezeichen mit dem linken Fuß geben) erwerben. Hier steht also der Spaßfaktor im Vordergrund!

Wir freuen uns auf den Besuch zahlreicher Funkfreunde und Besucher am Stand zum persönlichen Kontakt sowie Erfahrungsaustausch. Auch unser Gästebuch ist wieder zu einem Eintrag ausgelegt. Ein Funkpult steht ebenso wie in den vergangenen Jahren bereit, wo jeder die Morsetaste aktivieren kann.

Umrahmt wird der Messestand von diversen Ausstellungsstücken der Funktechnik. Hierzu sind Beiträge in Form von Technik oder Projektvorstellungen von Funkfreunden immer gefragt.

OMs, die sich hierbei mit einbringen möchten, oder auch die sich an der Besucherbetreuung beteiligen möchten (hier sind auch schon mal 4 Stunden hilfreich!!!) sollen sich bitte schnellstens bei mir melden. Meine E-Mail ist [DG5HDL@gmx.de](mailto:DG5HDL@gmx.de)

Weitere Informationen zur Messe findet man auf [www.modell-hobby-spiel.de](http://www.modell-hobby-spiel.de).

In den Messehallen gibt es für jeden etwas zu sehen, ob Kreatives-Basteln, Münzen und Briefmarken, Modelleisenbahnen, Auto-, Flug- und Schiffsmodelle, Spiele, Vorführungen und vieles mehr was man bewundern sowie erwerben kann.

An den 4 Messtagen ist die Messe täglich von 10.00 Uhr bis 18.00 Uhr für Besucher geöffnet.

Wir bedanken uns bei dem Leipziger Messteam für den sehr guten Service bei der Vorbereitung zur Messe und dass wir auch dieses Jahr unser Hobby Amateurfunk präsentieren können.

Wir freuen uns auf euren Besuch am Stand H28 (zurzeit geplant) in der Halle 5 und wünschen allen schöne Messtage.

Soweit Hans, DG5HDL.

Und hier noch ein paar Bilder von der MHS-Messe 2012:



Früh übt sich, wer ein Meister werden will



Im Gespräch über den Amateurfunk

#### **4. Internationales Leuchtturm- und Feuerschiff- Wochenende sowie COTA-Aktivierung**

- Info von Steffen, DM6WAN -

Das Team des DARC – OV S54 (Chemnitz-Süd) unter dem Rufzeichen DM2C/LH wird auch dieses Jahr - mittlerweile zum siebenten Mal - am ILLW vom 17. bis 18. August 2013 am Leuchtturm in Dresden/Moritzburg teilnehmen.

Der Moritzburger Leuchtturm - offiziell in der Liste der Ayr Amateur Radio Group, Schottland - mit der Kennzeichnung DE0021 registriert - ist insoweit ein Kuriosum, da er ca. 500 km von der Küste entfernt steht.

Im Funkamateure 5/2013 ab Seite 563 wurden die Geschichte des ILLW, Informationen zum Leuchtturm und Aktivitäten des Teams im Vorjahr beschrieben. Gern kann man sich das auch auf der Website <http://home.arcor.de/dm6wan> ansehen.

**Dieses Jahr NEU!** - Aktivierung des Fasanenschlösschens, welches sich in unmittelbarer Nähe des Leuchtturms befindet, im Rahmen des COTA-Programms. COTA-Nr.: SAX-016 - WCA-Nr.: DL-01122

Das Team von DM2C freut sich auf viele QSOs auf allen Kurzwellenbändern und in allen Betriebsarten.

Besucher sind auch dieses Jahr herzlich willkommen. Eine Anfahrtsbeschreibung und die Anruffrequenz findet man auf der QRZ-Seite von DM2C.

## **5. Treffen Amateurfunk Erzgebirge 2013**

- mitgeteilt von Harald, DL2HSC/DL0GYM –

Vom 11. bis zum 13. Oktober 2013 findet das 9. "Treffen Amateurfunk Erzgebirge" statt, zu dem die Schulfunkstation DL0GYM (S64) einlädt.

Veranstaltungsort in diesem Jahr ist der Landgasthof "Zur Damm-Mühle" in 09514 Lengfeld/Erzgebirge. An den drei Tagen erwartet die Teilnehmer wieder ein umfangreiches und interessantes Programm.

Am **11. Oktober** treffen sich bereits angereiste Teilnehmer um 19.00 Uhr in 09437 Börnichen/Erzgebirge zum Willkommensabend bei einem kleinen Imbiss. Erste Gespräche und gegenseitiges Kennenlernen stehen im Mittelpunkt dieses Abends. Das Vortragsprogramm beginnt am Sonnabend, dem **12. Oktober**, um 10.00 Uhr im Landgasthof Damm-Mühle. Folgende Vorträge sind geplant:

- Mit dem FA-SDR ohne PC QRV, Uli Henzler, DF5SF
- Symmetrischer Antennentuner mit L/C-Glied 750W, ferngesteuert, Andreas Lindenau, DL4JAL
- Beeinträchtigung des bestimmungsgemäßen Amateurfunkbetriebes durch elektromagnetische Störungen, Thilo Kootz, DL9KCE
- Entwicklung, Bau und Einsatz einer Aktivantenne, Andreas Auerswald, DL5CN

Parallel zu den Vorträgen werden Amateurfunk-Eigenbauprojekte ausgestellt. Wer Exponate oder Poster beisteuern möchte, bitte bis zum 15.09. per Mail mit einer kurzen Beschreibung an DL2HSC@darf.de melden.

Thilo, DL9KCE, wird modernste Messtechnik des DARC-EMV-Referates mitbringen. Mit dieser Technik können von den Besuchern mitgebrachte Geräte auf die Einhaltung von Grenzwerten getestet werden, so z.B. LED-Leuchten, Stecker-Schaltnetzteile, PLC-Modems u.a.

Am Abend ist ein gemeinsames Abendessen mit anschließend gemütlichem Beisammensein in der Damm-Mühle geplant.

Die schon zur Tradition gewordene Exkursion am dritten Veranstaltungstag, dem **13. Oktober**, führt in diesem Jahr auf den Schellenberg.

Ausgangs- und Treffpunkt ist der Parkplatz am Bahnhof Erdmannsdorf, hier beginnt die Wanderung auf den Berg. Der Schellenberg liegt mitten in der Stadt Augustusburg und trägt das gleichnamige Schloss, das auch die "Krone des Erzgebirges" genannt wird, auf seinem Gipfel. Nach einer Führung durch die Schlossanlagen und Museen können Funkverbindungen für das Burgendiplom (COTA) oder für die verschiedenen Bergwettbewerbe (GMA, Sächsischer Bergwettbewerb) getätigt werden.

Nach dem Mittagessen bildet die Fahrt mit der Standseilbahn zum Ausgangspunkt am Bahnhof Erdmannsdorf den Abschluss des Treffens.

Wir bitten um eine unverbindliche Anmeldung per Mail an o.g. Adresse bis zum 30.09.2013, um einen reibungslosen Ablauf des Treffens zu gewährleisten. Aktuelle Informationen zu Ablauf und Programm haben wir unter [www.wildenstein.de/amateurfunk](http://www.wildenstein.de/amateurfunk) bereitgestellt.

**Das war unser Sachsenrundspruch. Wir bedanken uns bei den Zuarbeitern.**

**Zuarbeiten für den Rundspruch am 08.09.2013 bitte bis Donnerstag, 05.09.2013, 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)**

**73's und awdh**

de Ben

DL4ZM/DL0SAX

Referent Rundspruch Distrikt Sachsen

Der Rundspruch des Distriktes Sachsen wird jeweils am 2. Sonntag im Monat auf 3,62 MHz (plus/minus QRM) und gleichzeitig über das 2m Collmberg- Relais DB0SAX - 145,700 MHz (Kanal RV56) übertragen.

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

Wir bedanken uns bei den Relaisbetreibern DM2CUM, DL1XM, DG1LZG und Wolfgang, DL8DWW, OVV S04, für die Unterstützung. .