



## **Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. Distrikt Saar**

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland • Mitglied der „International Amateur Radio Union“

*[Für den Rundspruchsprecher: Kursiv Gedrucktes muss nicht vorgelesen werden]*

### **SAAR-RUNDSPRUCH Nr. 28 vom 15. Juli 2012**

Guten Morgen liebe Hörerinnen, guten Morgen liebe Hörer, hier ist (gegebenenfalls Clubstation) der Sprecher ist (Name, Rufzeichen) vom OV St. Wendel – Q10.

Sie hören nun die Informationen aus dem Distrikt Saar sowie die Nachrichten des Deutschen Amateur-Radio-Club e.V. für Funkamateure und Funkinteressierte im Saarland und der Umgebung.

Der Saar-Rundspruch wird sonntags um 10:30 Uhr Lokalzeit im 2m-Band, heute über das Relais DBØSR, auf der Frequenz 145,600 MHz sowie im 80m-Band auf der Frequenz 3.660 kHz übertragen.

Wir wünschen nun allen Hörerinnen und Hörern einen störungsfreien Empfang und beginnen mit der

#### **Übersicht:**

#### **Glückwünsche**

#### **Termine**

#### **News aus der Nachbarschaft: Sommerfest des OV Schwarzbachtal – K35**

#### **Web-SDR der Universität Twente wieder Online**

#### **Fragen an die Redaktion, heute: Contestteilnahme im 160m-Band**

#### **Wiederholung des Deutschlandrundspruchs**

#### **Mitteilungen des Rundspruch-Teams**

#### **Die Glückwünsche:**

Wir gratulieren allen Geburtstagskindern der vergangenen Woche und wünschen ihnen alles Gute.

Folgende Glückwünsche sind eingegangen:

- Der OV Illingen – Q13 gratuliert den OMs Jörg – DL1VL, Peter-Paul – DF4VB und Heiko – DL1VN nachträglich zum Geburtstag und wünscht alles Gute.

Der Sprecher und die Redaktion schließen sich den Glückwünschen an.

## **Termine:**

### **04. Juli bis 06. August – Sommerferien im OV Saarbrücken**

### **20. Juli bis 22. Juli – Jugendfieldday OV Schwarzwälder Hochwald – Q21 im Wild- und Wanderpark Weiskirchen**

Vom 20. bis 22. Juli 2012 findet unser 7. Jugendfieldday statt. Auch dieses Jahr werden wir wieder mit funkinteressierten Jugendlichen auf dem Zeltplatz im Wildpark Rappweiler campieren und von dort rund um den Erdball funken.

Wir laden Euch hierzu am Samstag, den 21. Juli 2012, ab 15:00 Uhr ein, mit dabei zu sein.

Für das leibliche Wohl ist stets bestens gesorgt.

Wir würden uns sehr über Ihren/ Euren Besuch freuen.

Jugend OV Schwarzwälder Hochwald – Q21

### **21. und 22. Juli – Saar-Kontest**

Am 21 und 22 Juli findet der diesjährige Saar Kontest statt. Egal ob man die Aktion als Wettbewerb oder Aktivitätstag sieht; für uns als Ausrichter zählt primär der olympische Gedanke: dabei sein ist Alles.

Die Ausrichter und alle DOK-Sammler würden sich über eine rege Teilnahme speziell aus dem Saarland freuen. So mancher saarländische DOK zählt auch bei langjährigen Sammlern immer noch als Rarität.

Die aktuelle Ausschreibung ist auf der DARC Web-Site des OV Q11 zu finden. Die Firma Arcom hat für den Saar Kontest ein kostenloses Logbuch Programm zur Verfügung gestellt ([www.qslonline.de/kontest.htm](http://www.qslonline.de/kontest.htm)).

73 de Joachim – DK9VA, OVV Q11

## **News aus der Nachbarschaft: Sommerfest des OV Schwarzbachtal – K35**

Der OV Schwarzbachtal – K35 lädt zum alljährlichen Sommerfest am 04. August 2012 ein. Die Veranstaltung beginnt ab 10:00 Uhr auf dem Gelände des Schäferhundevereins in der Massweilerstraße in Contwig.

Für das leibliche Wohl ist reichlich gesorgt.

Mitgebrachte Geräte können selbstverständlich an diversen aufgebauten Antennen getestet werden. Natürlich wird die Clubstation DFØOV mit Sonder-DOK 35K35 auch auf zahlreichen Bändern QRV sein. Die genaue Einweisung erfolgt ab 09:30 Uhr auf der OV Frequenz 145.575 MHz. Der OV würde sich freuen zahlreiche Gäste begrüßen zu dürfen.

vy 73

Philipp – DO3LM

## **Web-SDR der Universität Twente wieder Online**

Seit über 1 1/2 Jahren war das Web-SDR des Amateur-Radio-Club ETGD (<http://www.etgd.utwente.nl/>) der Universität Twente offline. Der Grund war ein Umzug der Amateurfunk-Gruppe in ein anderes Gebäude. Jetzt ist seit 6. Juli das System wieder online.

Derzeit ist noch das alte SDR-System mit einer kleinen Mini-Whip-Antenne im Einsatz. Es ist jedoch geplant, einen auf einer Graphik-CPU basierenden Empfänger mit kontinuierlichem Empfangsbereich aufzubauen und in Einsatz zu bringen. Weiteres dazu auf der Homepage des Web-SDRs (<http://websdr.ewi.utwente.nl:8901/>).

Der Nutzen eines Web-SDR dürfte jedem OM schon einmal bewusst geworden sein, der sein eigenes Signal schon einmal über das Web „kontrollgehört“ hat. Gerade das Web-SDR mit dem Standort im doch recht nahe gelegenen Twente dürfte für Saarländische OM interessant sein, die auf 40 oder 80m gerne mal ihr eigenes Signal begutachten wollen. Durch die Latenzzeit von bis zu mehr als 1 Sekunde, die durch die Signalaufbereitung und die Internet-Übertragung entstehen, kann so das eigene Signal mit einer Verzögerung gehört werden. Dies ist für Kontrollzwecke sicherlich von Vorteil, da nun das Gehörte Signal nicht mehr durch das eigene „im Kopf stattfindende Hören“ der eigenen Stimme synchron zur gleichen Zeit verfremdet wird.

## Fragen an die Redaktion, heute: Contestteilnahme im 160m-Band

Folgender Sachverhalt verbunden mit einer Frage erreichte in dieser Woche die Redaktion:

Im Bandplan der IARU ist kein Contestbereich für 160m ausgewiesen. In der Ausschreibung des Contest der IARU steht 1,8 bis 28 MHz. In der AfuV ist Fußnote 10 (Kein Contestbetrieb) ausgewiesen.

Darf ich als DL Station auf 160m daran teilnehmen, wenn ja, auf welchen Frequenzen? DAØHQ ist soweit mir bekannt auf 160m QRV.

Hierzu möchten wir folgende Antwort geben:

Eine Teilnahme als DL-Station an Contesten im 160m-Band ist jeweils abhängig von der erteilten Lizenzklasse mit der jeweiligen maximalen Sendeleistung von 100 W PEP (Klasse E) bzw. 750 W PEP (Klasse A) auf den Frequenzen zwischen 1810 und 1850 kHz erlaubt und zulässig. Dies bedeutet, dass für Teilnehmer im SSB-Bereich 7 kHz zur Nutzung zur Verfügung stehen, Teilnehmern, die in der Betriebsart CW teilnehmen, stehen hingegen 40 kHz (also der gesamte Bereich zwischen 1810 und 1850 kHz) zur Verfügung.

Als Grundlage dieser Aussage dient die derzeit gültige Fassung der AfuV, die im Internet (*unter [www.gesetze-im-internet.de/afuv\\_2005/BJNR024200005.html](http://www.gesetze-im-internet.de/afuv_2005/BJNR024200005.html)*) zu finden ist. In dieser befindet sich eine tabellarische Übersicht der zugewiesenen Amateurfunkbänder mit den jeweiligen Fußnoten.

Das grundsätzliche Fehlen eines expliziten Contest-Bereichs in den IARU-Bandplänen wiederum bedeutet kein grundsätzliches Contest-Verbot in den jeweiligen Bändern. Hier ist jeweils die entsprechende Contest-Ausschreibung maßgeblich, in der evtl. spezielle Frequenzbereiche genannt werden, die bevorzugt zu nutzen sind.

Die erweiterte Fragestellung bezüglich DAØHQ lässt sich folgendermaßen klären:

DAØHQ plant mit 2 Stationen im 160m Band (einmal in CW und einmal in SSB) an der IARU HF World Championship teilzunehmen. Beide Stationen befinden sich laut Aktivitätsplan (*unter [www.darc.de/referate/dx/contest/da0hq/contestinfo/](http://www.darc.de/referate/dx/contest/da0hq/contestinfo/)* einzusehen) innerhalb des Bereichs zwischen 1810 und 1850 kHz. Es besteht hier also kein Grund, über Bandplanverletzungen oder Vorschriftenübertretungen zu spekulieren.

Wer an Contesten teilnimmt, dem sei grundsätzlich ein Blick in die jeweiligen gültigen Bandpläne für die benutzten Amateurfunkbänder empfohlen. Es ist nicht nur unsportlich, außerhalb der vorgesehenen Contestbereiche am Contestgeschehen teilzunehmen, sondern kann auch zur Disqualifikation im jeweiligen Contest führen, wenn die Ausrichter von diesen Verstößen Kenntnis erlangen.

**Sie hören nun die Wiederholung des Deutschlandrundspruches.**

**Zum Schluss die Mitteilungen des Rundspruch-Teams:**

Sie hörten die Meldungen, der Sprecher ist (*Name, Rufzeichen*) vom OV OV St. Wendel – Q10.  
Die Redaktion hatten Kim – DG9VH und Ralph – DO1RG.

Beiträge für unseren Rundspruch senden Sie bitte vorzugsweise im Rich-Text-Format – RTF als Anhang zur E-Mail oder als reinen Text an saarrundspruch(at)darc-saar.de. Redaktionsschluss ist immer Freitag, 18 Uhr. Autoren erklären sich bei Einsendung ihrer Beiträge mit redaktioneller Bearbeitung einverstanden.

Für Fragen von allgemeinem Interesse, die diskret beantwortet werden, sowie für konstruktive Kritik steht Ihnen das Redaktionsteam gerne zur Verfügung. Unsere Rundsprüche können auf der Distrikt Saar-Homepage ausgelesen werden (*unter [www.darc.de/distrikte/q/saar-rundspruch/](http://www.darc.de/distrikte/q/saar-rundspruch/)*).

Wer eine persönliche Mail-Zustellung unserer Rundsprüche bevorzugt möchte sich bitte auf der Distrikt Saar-Homepage registrieren.

Alle Termine sind in der Regel mit Zusatzinformationen auf der Homepage des Distrikts nachzulesen.

Allen Zuhörerinnen und Zuhörern vielen Dank für Ihr Interesse an diesem Rundspruch.

**Ende Saar- Rundspruch Nr. 28 vom 15. Juli 2012.**