



### SAAR-RUNDSPRUCH Nr. 04 vom 28. Januar 2007

Guten Morgen liebe Hörerinnen, guten Morgen liebe Hörer.

Hier ist DLØVS, Clubstation des Ortsverbandes Völklingen Q05 mit dem Saarrundspruch Nr. 04 vom 28. Januar 2007.

Operator ist Johannes Hoffmann, DL8FF.

Vor der Aussendung auf DBØSR, beim Vorloggen auf dem 80m -band und während des Bestätigungsverkehrs werden wir die Rufzeichen DLØVS sowie DQ5ØSAAR verwenden.

Sie hören nun die Informationen aus dem Distrikt Saar sowie 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 3660 kHz übertragen. Wir wünschen allen Hörerinnen und Hörern einen guten und störungsfreien Empfang und beginnen nun mit der

### **Übersicht**

- Glückwünsche
- Termine
- Fachliche Prüfung für Funkamateure bei der Bundesnetzagentur – Außenstelle Saarbrücken
- Für das Aktionsrufzeichen DQ5ØSAAR sind noch Termine verfügbar
- Dank an alle Unterstützer von Team Africar
- Erstkontakt zwischen Österreich und der Slowakei auf 460 Terahertz
- Laser-Entfernungsrekord gebrochen
- AMSAT P3E Zwischenstand
- Wiederholung des Deutschlandrundspruchs
- Mitteilungen des Rundspruch-Teams

## **Die Meldungen**

### **Glückwünsche**

Stellvertretend für alle „Geburtstagskinder“ der vergangenen Woche gratulieren wir Rolf DL8BU, Helmut DK2VB, Roswitha DF4VT sowie Karl DB3VG.

Alles Gute zum Geburtstag und weiterhin viel Freude am gemeinsamen Hobby, vor allem jedoch Gesundheit.

### **Termine**

#### **10. und 11. März 2007**

Illinger Tagung „Kommunikation und Technik“  
im Kulturforum „Illipse“ im Burgpark in Illingen

#### **24. März 2007**

Distriktversammlung in der Fischbachhalle in Quierschied-Fischbach

### **Fachliche Prüfung für Funkamateure bei der Bundesnetzagentur – Außenstelle Saarbrücken**

Am Freitag, dem 19. Januar 2007 fand eine Nachprüfung zur Klasse E statt. Dunja Bossmann erhielt das Rufzeichen DO7VBD.

Herzlichen Glückwunsch!

Eugen, DK8VR, Distriktvorsitzender Saar

Das Rundspruchteam schließt sich den Glückwünschen an.

### **Für das Aktionsrufzeichen DQ5ØSAAR sind noch Termine verfügbar**

Bitte denkt daran, dass das Logbuch elektronisch als ADIF Datei übermittelt werden muss. Informationen dazu findet Ihr auf der Distrikt Homepage unter „50 Jahre Saarland“. Interessenten wenden sich bitte per E-Mail an Frank, DC2VE ([dc2ve@darcd.de](mailto:dc2ve@darcd.de)).

## **Dank an alle Unterstützer von Team Africar**

Die Plymouth-Banjul Challenge ist eine jährliche Autorallye für wohltätige Zwecke, die durch Europa und Afrika führt. Am Zielort Banjul, der Hauptstadt von Ghana, werden dabei die Autos für einen guten Zweck versteigert und mitgebrachte medizinische Verbrauchsgüter an Krankenhäuser übergeben. Leider konnte das Team Africar aus organisatorischen Gründen nicht zur Plymouth-Banjul Challenge starten. Frank, DJØFM bedankt sich für die umwerfende Resonanz und die vielen Spenden. Diese werden derzeit noch vom OV Q01 verpackt und anschließend verschickt, sodass alle Spenden auch ihrer Bestimmung zugeführt werden.

## **Erstkontakt zwischen Österreich und der Slowakei auf 460 Terahertz**

Am 19. Januar 2007 gelang die erste Funkverbindung zwischen OE und OM auf 460 THz! Angeregt durch einen Bericht im Mikrowellenticker der OE-Verbandszeitschrift nahm Mike, OE3MZC Kontakt zu Rado, OM2ZZ auf, der sich vordergründig mit DX-Versuchen im Terahertz-Bereich beschäftigt.

Durch den guten Standort von Rado in Stupava, etwa 4 km nördlich von Bratislava mit direkter Sicht nach Wien, fanden sich rasch geeignete Standorte. Gegen 23.35 Uhr kam es dann zum ersten Zweiweg-QSO zwischen OM2ZZ und OE3MZC via Laserstrahl über eine Entfernung von etwa 52 km. Zum Einsatz kamen zwei 3mW-Sender in AM/CW und hochempfindliche Transimpedanzverstärker mit 15cm-Linsenoptik als Empfangsantenne. Der Laser war als deutlich roter Lichtfleck am Horizont mit freiem Auge zu sehen. Als nächster Schritt ist die Überbrückung einer Entfernung von mehr als 100 km zwischen Bratislava sowie dem Schneeberg geplant.

Details zur Erstverbindung finden Sie im Internet unter <http://radosan.wz.cz/opto/3qso/3qso.htm> .

## **Laser-Entfernungsrekord gebrochen**

Am 22. Januar.2007 brachen Tom, DL9OBD und Wilfried, DJ1WF gegen 21:30 Uhr MEZ den bisherigen Entfernungsrekord für Laser-ATV von bislang 54km. Das ODX steht nun bei 70km.

Gesendet wurde mit einem 100mW-Laser von einer Anhöhe der Ortschaft Abbenrode am Elm bis nach Hannover. Das Erstaunliche war, dass trotz dieser immensen Entfernung die Übertragung absolut rauschfrei mit B5/R5 war. Nachdem das Ziel anvisiert war, konnte die Laserausgangsleistung sogar bis auf unter 10mW abgesenkt werden, bevor Rauscheinbrüche die Übertragung leicht beeinträchtigten. Wenn das umfangreiche Bild- und Videomaterial gesichtet worden ist, werden Details der Übertragung unter folgendem Link in der Rubrik Laser-DX veröffentlicht: <http://www.mydarc.de/dj1wf>

73, Wilfried, DJ1W F

## Amsat P3E Zwischenstand

Auf der Webseite [www.p3e-satellite.org](http://www.p3e-satellite.org) erfährt man Aktuelles vom Satellitenprojekt P3E. Auch kann man hier sehen, wie viele Funkamateure und Interessierte bereits für den Satelliten gespendet haben. Dies geschieht, indem man Pixel eines Bildes des Satelliten erwirbt. Nähere Informationen in CQ DL 9/06 auf Seite 640. Bisher kamen durch diese Aktion mehr als 11 000 Euro zusammen – es sind aber noch viele Felder frei und warten auf Ihre Spende. Unter allen Spendern wird eine Reise zum Start des Satelliten von Französisch-Guayana aus, verlost.

## Wiederholung des Deutschlandrundspruches

...

## Mitteilungen des Rundspruch-Teams

### Zunächst eine Mitteilung in eigener Sache, sie betrifft unsere Glückwünsche zu den Geburtstagen:

*Gelegentlich erreichen unsere Redaktion E-Mails mit der Anfrage, warum der/die eine oder andere bei den sonntäglichen Glückwünschen keine Erwähnung fand.*

### Dazu nehmen wir zum wiederholten Male Stellung:

Der Saar-Rundspruch dient in erster Linie dazu, seiner Hörerschaft Amateurfunk bezogene Informationen zukommen zu lassen.

Es ist daher kaum möglich, alle Geburtstagskinder der Vorwoche zu beglückwünschen, dies ginge weit über den Rahmen des Rundspruches hinaus. Es sei in diesem Zusammenhang auf die erste Zeile zu Beginn unserer Glückwünsche hingewiesen, die da lautet: **Stellvertretend** für alle Geburtstagskinder der vergangenen Woche... usw. Die Betonung liegt hierbei auf stellvertretend für alle. Es ist auch zu berücksichtigen, dass es in unserem Distrikt über 800 Funkamateure gibt, somit ist es also kaum möglich alle zu berücksichtigen.

Einzelnen Bitten um Glückwünsche aus den Ortsverbänden werden wir, soweit möglich, entsprechen.

Im Laufe der Zeit hat sich auch ein Regelwerk entwickelt, nach dem die Glückwünsche ausgewählt werden. Hierbei spielt unter anderem das Alter des Jubilars eine Rolle sowie auch, ob es sich zum Beispiel um einen so genannten „runden“ oder „halbrunden“ Geburtstag handelt.

Wir hoffen hiermit alle diesbezüglichen Fragen hinreichend beantwortet zu haben.

73, Euer Redaktionsteam

Das waren die Meldungen, die Redaktion hatte Karl, DL4VV.

Für die Redaktion sind zuständig: Karl, DL4VV und Frank, DL4VCG

Redaktionsschluss ist immer Freitag um 12 Uhr, wenn nichts anderes bekannt gegeben wird.

**Bitte sendet die Beiträge für den Rundspruch:**

via Packet-Radio an: DL4VCG @ DB0LJ

oder an die E-Mail-Adresse: saarrundspruch at web.de

Wer Fragen von allgemeinem Interesse hat, kann sich zur Beantwortung an die Redaktion des Saarland-Rundspruches wenden. Schickt uns Eure Fragen, wir versuchen, diese diskret, natürlich ohne Namensnennung des Fragestellers, zu beantworten. Auf diese Art versuchen wir, Euch noch mehr Informationen über den Amateurfunk näher zu bringen.

Über konstruktive Kritik würden wir uns freuen, sendet bitte nur **berechtigte** Kritiken direkt an die Redaktion.

Diesen Rundspruch kann man auch im Internet unter der Adresse [www.darc-saar.de](http://www.darc-saar.de) oder in Packet Radio unter der Rubrik DISTRIKT auslesen.

Wer eine automatische Zustellung des Saarland- und Deutschlandrundspruches an seine Mailadresse haben möchte, trägt sich bitte auf [www.darc-saar.de](http://www.darc-saar.de) ein.

**Vielen Dank für Ihr Interesse an diesem Rundspruch.**

vy 73 !

Johannes, DL8FF und das Redaktionsteam.

Ende Saar-Rundspruch Nr. 04 vom 28. Januar 2007