

## Westerwald-Rundspruch für Samstag, den 6. September 2014

(rote Schrift: Regieanweisung bzw. Internetadressen oder Textpassagen - bitte nicht vorlesen  
(nur zur Beantwortung evtl. Nachfragen im Bestätigungsverkehr)

Guten Abend und „Hui Wäller“. Hier ist DFØKF, die Clubstation des Amateurfunkclubs Fuchskaute (OV F72). Am Mikrofon ist DC1GN, mein Name ist Markus und ich begrüße alle zuhörenden Stationen zum Westerwald-Rundspruch für Samstag, den 6. September 2014. Der Rundspruch für die Region!

Heute haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- DARC und VFDB wieder in einem Boot
  - OV-Abend September des OV Dornburg-Westerburg, F74
  - Umbauarbeiten bei DLØDPM
  - Basteltag im OV Bergisch Gladbach, G19
  - Nachrichten aus dem Distrikt Rheinland-Pfalz, K
  - Vorträge der HAM Radio online
  - Schüler in Siegburg funkten mit Astronaut Alexander Gerst, KF5ONO
  - Ballonmission schafft mehrere Erdumrundungen
- und
- Funkaktivitäten

Hier die Meldungen:

DARC und VFDB wieder in einem Boot

-----  
Nachdem im Vorfeld sowohl beim DARC als auch beim VFDB die Abstimmungsverfahren stattgefunden hatten, haben die beiden Vorsitzenden Steffen Schöppe, DL7ATE, und Heribert Spießl, DG9RAK, am Donnerstag, den 28. August 2014, den neuen Korporationsvertrag zwischen DARC und VFDB unterzeichnet.

Der Vertrag ist damit in Kraft. Er ebnet den weiteren gemeinsamen Weg der beiden Vereine, damit auch in Zukunft beide Verbände, und damit der weitaus größte Teil der Funkamateure in Deutschland, mit einer Stimme sprechen können.

Bei der Abfassung des Vertragstextes wurde besonderer Wert darauf gelegt, dass die Eigenständigkeit beider Verbände unangetastet bleibt.

Das Protokoll der Mitgliederversammlung im schriftlichen Umlaufverfahren des DARC steht - nach vorherigem Login - zum Download auf der DARC-Webseite zur Verfügung ([www.darc.de/darc-info/mitgliederversammlung/protokolle](http://www.darc.de/darc-info/mitgliederversammlung/protokolle)). Auf Wunsch wird das Protokoll gemäß Satzung auch schriftlich zugestellt.

OV-Abend September des OV Dornburg-Westerburg, F74

-----  
Der nächste OV-Abend beim Ortsverband Dornburg-Westerburg, F74, findet am Samstag, den 13. September 2014, um 19:30 Uhr Ortszeit in der Gaststätte „Bürgertreff“, Hauptstraße 37 in 56459 Westerburg-Sainscheid statt. Gäste sind herzlich willkommen!

Umbauarbeiten bei DLØDPM

-----  
Die Funkstation DLØDPM im Museum für Kommunikation in Frankfurt am Main ist in der Zeit vom 1. bis 23. September wegen Umbauarbeiten für eine neue Ausstellung im 2. OG des Gebäudes

geschlossen. Ab Mittwoch, dem 24.09.2014 steht die Station zu den normalen Betriebszeiten den Besuchern wieder zur Verfügung.

Mi.: 10:00-17:00 Uhr

Do.+Fr.: 10:00-13:00 Uhr

1. Sonntag im Monat: 13:00- 17:00 Uhr

Basteltag im OV Bergisch Gladbach, G19

-----  
Der Ortsverband Bergisch Gladbach, G19, lädt alle interessierten ganz herzlich zu einem Basteltag am 20. September 2014 ein. Der Basteltag beginnt um 10:00 Uhr. Als Projekt für dieses Jahr steht eine Vertikal-Antenne für 2 m und 70 cm an. Die Anzahl der Plätze ist begrenzt, eine Anmeldung ist unbedingt erforderlich. Anmeldung ist ab sofort bei Sabine, DD2KS, möglich ([DD2KS@DARC.de](mailto:DD2KS@DARC.de)). Die Veranstaltung findet in der Aula der Grundschule Paffrather Straße statt. Die Ausrichter freuen sich auf viele Mitbastler und einen schönen Tag.

Nachrichten aus dem Distrikt Rheinland-Pfalz, K

-----  
Thorsten, DJ7ZZ, hat den 10 m-Teil der Rheinland-Pfalz-Aktivitätsabende zur Veröffentlichung frei gegeben. Die Ergebnisse können auf der Website des Distriktes abgerufen werden (<http://www.darc.de/distrikte/k/raquo-kontestewettbewerbe/sdot-aktivitaetsabende/>).

Treffpunkt „K“: Auch in diesem Jahr ist der Distrikt Rheinland-Pfalz mit einem Infostand bei der UKW-Tagung am 13. September in Weinheim vertreten. Alle Mitglieder sind eingeladen, sich mit dem Distriktsvorstand und den anwesenden Referenten auszutauschen.

Hier ist DFØKF mit dem Westerwald-Rundspruch.

## Vorträge der HAM Radio online

-----

Das Dokumentationsarchiv Funk in Wien hat die ersten Vorträge von der HAM Radio 2014 in Friedrichshafen mit Bild und Ton auf seine Homepage gestellt. Es handelt sich um „Yagi- und Quad-Antennen für den Kurzwellenamateur“ von Martin Steyer, DK7ZB, „The Enigma and Other Historical Cipher Machines“ von Tom Perera, W1TP und „FT5ZM - Amsterdam Island DXpedition“ von Ralph Fedor, KØIR. Die Reihe wird fortgesetzt.

Auch frühere HAM Radio Lectures sind - neben einer Fülle weiterer funkgeschichtlicher Themen - bei DokuFunk zu finden ([http://www.dokufunk.org/amateur\\_radio/contributions/?CID=9458#A14975](http://www.dokufunk.org/amateur_radio/contributions/?CID=9458#A14975)).

## Schüler in Siegburg funkten mit Astronaut Alexander Gerst, KF5ONO

-----

In Zusammenarbeit mit dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR), Abteilung Raumfahrtmanagement in Bonn-Oberkassel, der Arbeitsgruppe Fernerkundung am Geographischen Institut der Universität Bonn und deren Projekt „Columbus Eye - Bilder von der ISS im Schulunterricht“ (<http://www.columbuseye.uni-bonn.de>) sowie dem Gymnasium an der Alleestraße in Siegburg fand am 1. September ein erfolgreicher Amateurfunkkontakt zum ESA-Astronauten Dr. Alexander Gerst, KF5ONO, an Bord der Internationalen Raumstation (ISS) statt.

Ein 30-köpfiges Team von Funkamateuren aus dem Distrikt Köln-Aachen unter Leitung von Georg Westbeld, DL3YAT, und Stefan Scharfenstein, DJ5KX, hatte diesen Kontakt über Monate vorbereitet.

Um 15:12 Uhr MESZ meldete sich KF5ONO unter DPØISS laut und deutlich aus der ISS. Sofort danach stellten die ausgewählten 20 Schülerinnen und Schüler unter dem Ausbildungsrufzeichen DN6KW ihre 17 Fragen und lauschten den Antworten von Dr. Gerst. Durch die kurze Zeit des Überfluges markierten die 17 Fragen einen Rekord. So wollte Leonie (11 Jahre) wissen, wie sich die Schwerelosigkeit anfühlt, oder Leon (11) wie der erste Weltraumspaziergang war.

Sara-Marie (15) fragte KF5ONO, was ihm am meisten Spaß an der Mission macht und Max (16) wollte wissen, welchen persönlichen Gegenstand er auf die ISS mitgenommen hat. Nach 12 Minuten gingen die Signale von DPØISS in die Rauschgrenze. Mit einem Riesenapplaus wurde Dr. Alexander Gerst von den Anwesenden verabschiedet.

Auch für die Schule war es ein voller Erfolg. Lehrerin Christina Müller resümierte: „Man ist stolz auf die Schule, aber auch auf die Arbeit von den vergangenen Monaten. Das DLR hatte uns viel Unterrichtsmaterial an die Hand gegeben. Wir haben daraus verschiedene Themengebiete und so die Fragen mit den Schülern ausgearbeitet.“

Über diesen besonderen Tag berichtet in Kürze das Team des Köln-Aachen-Rundspruches in einem ATV-Sonderrundspruch (<http://www.atv4ham.net/>).

Ballonmission schafft mehrere Erdumrundungen

-----  
Der britische Funkamateurl Leo Bodnar, MØXER, startete kürzlich einige solar-betriebene Stratosphären-Ballonmissionen, die zur Umkreisung der Erde vorgesehen waren. Das interessanteste Projekt davon trägt den Namen „B 64“.

Es verfügt über einen 11 g leichten Sender als Nutzlast. B 64 wurde in Silverstone in Großbritannien am 12. Juli gestartet und ist immernoch in der Luft. Der Ballon schaffte seine erste Umrundung der nördlichen Hemisphäre am 31. Juli und für den 21. August wurde die zweite erwartet. Die letzte bekannte Position bei der dritten Umrundung war über Nordrussland mit Flugrichtung nördlicher Polarkreis bei mehr als 10 km Flughöhe. B 64 sendet mit 10 mW auf 434,500 MHz unter MØXER-4 und nutzt die Datenmodi Contestia 64/1000 und APRS. OM Bodnar nutzte beim Design der Nutzlast einige clevere Tricks. Die Bordelektronik kann fünf Tage lang Positionsbaken speichern, für den Fall, dass sich der Ballon über entlegene Gebieten ohne jegliche Funkkontaktmöglichkeit befindet. Sobald der Funkkontakt wieder etabliert ist, wird die Logdatei der vorherigen Positionen ausgesendet, sodass sich der vollständige Pfad rekonstruieren lässt. Wie alle Ballonmissionen von MØXER nutzt B 64 eine

Hülle aus Plastikfolie und bewegt sich in einer Höhe von 7 bis 13 km. Darüber berichtet Heather Embee, KB3TZD, in der Amateur Radio Newslines.

#### Funkaktivitäten

-----

OM Christian, HB9LCA, ist ab dem 7. September für drei Wochen auf verschiedenen Inseln der Seychellen QRV. Er will seine verwendeten Frequenzen aktuell im DX-Cluster und auf seiner QRZ-Seite bekannt geben.

Anlässlich des Tages des offenen Denkmals am 14. September haben sich Funkamateure aus Anderton in Großbritannien historische Schiffshebewerke ausgesucht, um diese zu aktivieren. Somit findet im Jahr 2014 das „1. Boat Lifts on the Air“ statt. Es werden die Schiffshebewerke von Anderton in Großbritannien, Eblag in Polen sowie Rothensee bei Magdeburg und Henrichenburg vertreten sein. In einer Gemeinschaftsaktion der Ortsverbände N21, N20, N29, O22 und N18 wird auf dem Gelände des historischen Schiffshebewerkes in Henrichenburg die Station DLØCRE mit dem Sonder-DOK BLOTA aktiviert - das steht für „Boat Lifts on the Air“. Jede volle Stunde sollen die Hebewerke mittels Funk verbunden sein. Die Hauptaktivität wird auf dem 40 m-Band stattfinden. Über Weiteres berichtet man im Internet (<http://www.boatliftsontheair.com/>).

#### Reminder:

Das Ausbildungsteam FUNKEN-LERNEN beginnt am 1. Oktober einen Amateurfunk-Fernkurs. Der Kurs geht bis Christi Himmelfahrt 2015 und endet mit einem fünftägigen Intensivseminar und der Prüfung bei der Bundesnetzagentur. Voraussetzung für die Teilnahme ist ein Internetanschluss zur Nutzung der Lernplattform und eine E-Mail-Adresse. Informationen und die Anmeldeunterlagen zum Fernkurs gibt es im Internet (<http://www.funken-lernen.de/>).

Hier ist DFØKF mit dem Westerwald-Rundspruch.

-----

Das waren unsere Meldungen, abschließend haben wir noch einige Termine:

- noch bis 7. September: JARL All Asian DX Contest, IARU-Region 1 Fieldday und IARU-Region 1 145 MHz Contest
  - 7. September: DARC 10 m Digital Contest Corona
  - 13. bis 14. September: WAE DX Contest
- und
- 4. Oktober: Schnupper- und Familienfuchsjagd auf der Fuchskaute

----

Damit sind wir am Ende dieser Rundspruchsendung angekommen. Sofern Fragen zum Inhalt oder zu den nicht verlesenen Internet- und E-Mail-Adressen bestehen, werden diese gerne beim Bestätigungsverkehr beantwortet. Der Rundspruch wurde vom F72-Rundspruchteam zusammengestellt, die Redaktion hatte heute Markus, DC1GN. Sollte Euch dieser Rundspruch gefallen haben, dann empfiehlt uns gerne weiter. Wir bedanken uns für's Zuhören, wünschen noch ein schönes Wochenende, den Urlaubern noch eine schöne Urlaubszeit und freuen uns auf ein Wiederhören in der nächsten Woche. Wie immer - gleiche Stelle, gleiche Welle. Hier war DFØKF, am Mikrofon DC1GN.

Nach einer kurzen Umschaltpause kommen wir zum Bestätigungsverkehr.