

Westerwald-Rundspruch für Samstag, den 21. Juni 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 Ortsverbandes Fuchskaute (F72). Am Mikrofon ist DC1GN. Mein Name ist Markus, und ich begrüße alle zuhörenden Stationen zum Westerwald-Rundspruch für heute, Samstag, den 21. Juni 2014. Ihr Rundspruch für die Region!

Heute haben wir Meldungen zu folgenden Themen für Sie:

- IGBF e.V. und DARC e.V. präsentieren den Amateurfunk auf dem Promenadenfest Beuel
 - Let's Bounce! - Auf ultrakurzen Wellen um die Welt
 - Protokoll der Frühjahrs-Distriktsversammlung Köln-Aachen ist online
 - Ergebnis der außerordentlichen Distriktsversammlung Westfalen-Süd am 14. Juni 2014
 - Antarktissendung auf Kurzwelle - Grußprogramm für Überwinterer in der Antarktis
 - ITU-Handbuch über Amateurfunk und den Amateurfunkdienst über Satelliten
 - Aktuelles aus dem Weltraum
 - Fieldweek des OV Peine für Jugendliche
- und
- Diplom zur 20. Fußball-Weltmeisterschaft in Brasilien: WM-Sonderstationen bis 30. Juli in der Luft

Hier die Meldungen:

IGBF e.V. und DARC e.V. präsidentieren den Amateurfunk auf dem Promenadenfest Beuel

Am Samstag, den 5. Juli 2014, findet in der Zeit von 13:00 - 22:00 Uhr ein Promenadenfest in Bonn-Beuel statt. Dort präsentieren sich die verschiedensten Beueler Vereine, zudem gibt es ein Bühnenprogramm und zahlreiche gastronomische Angebote. Die „Interessengemeinschaft Bonner Funkamateure zur Förderung der Völkerverständigung und internationalen Gesinnung e.V.“ (IGBF) und der DARC e.V. sind mit einem Infostand vertreten.

Der Veranstaltungsort liegt am Rheinufer / Kennedybrücke in 53225 Bonn, Rheinaustraße und ist mit öffentlichen Verkehrsmitteln über die Haltestelle „Konrad-Adenauer-Platz“ erreichbar.

Let's Bounce! - Auf ultrakurzen Wellen um die Welt

Unter diesem Titel wird am 24. Juli 2014 um 19:00 Uhr ein Vortrag beim Ortsverband Bodenheim (K56) des Deutschen Amateur-Radio-Clubs gehalten. Es wird darüber berichtet, wie Funkamateure nicht nur Meteoriten und Nordlichter, sondern auch Flugzeuge, den Mond und sogar die Internationale Raumstation ISS nutzen, um die Erdkrümmung zu überwinden. Alle Interessierten sind herzlich dazu eingeladen.

Es werden die verschiedenen Ausbreitungsarten auf den UKW-Bändern vorgestellt und dabei die Begriffe Beugung, Streuung und Reflexion geklärt. Dazu gibt es eine ganze Reihe Hörbeispiele bzw. kurze Videos. Auf drei Punkte wird besonders eingegangen:

- Aircraft Scatter, weil es in den letzten Jahren äußerst populär geworden ist,
- ISS Bounce, weil das ziemlich abgefahren ist,
- Visual Moonbounce, weil Amateurfunk mit Kunst eine heiße Mischung ergibt.

Der Vortrag richtet sich nicht nur an UKW-Begeisterte, sondern an alle, die wissen wollen, was auf UKW heute möglich ist. Dabei stehen die praktischen Aspekte im Vordergrund. Auf theoretische Exkurse und Formeln wird nach Möglichkeit verzichtet. Die Veranstaltung findet statt im Haus der

Vereine, Laubenheimer Straße 22 in 55294 Bodenheim. Der Eintritt ist frei, um Anmeldung per E-Mail wird jedoch gebeten, um den Platzbedarfs zu klären (wolfgang.beer@gmx.net).

Protokoll der Frühjahrs-Distriktsversammlung Köln-Aachen ist online

Das Protokoll der Frühjahrsversammlung des Distriktes Köln-Aachen (G) vom 12. April 2014 in Nettersheim/Eifel ist nun online verfügbar. Nach vorherigem Einloggen kann es nebst Anlagen von der Distriktswebsite heruntergeladen werden (<http://www.darc.de/distrikte/g/versammlungen/>).

Ergebnis der außerordentlichen Distriktsversammlung Westfalen-Süd am 14. Juni 2014

Peter Glasmacher (DK5DC) aus dem OV Werl (O49) wurde mit großer Mehrheit zum neuen Distriktsvorsitzenden gewählt. Die Versammlung wählte Peter Loose (DL1DAM) aus dem OV Dortmund (O05) zu seinem 1. Stellvertreter und Mareike Schaurich (DG6MBS) aus Sundern (O02) zu seiner 2. Stellvertreterin. Der ehemalige DV Steffen Freund (DJ2SF) und der ehemalige stellvertretende DV Henning Folger (DL6DH) standen für eine Wiederwahl leider nicht zur Verfügung.

Der neue Distriktsvorstand möchte seinen Vorgängern für ihre geleistete Arbeit und ihren Einsatz für den Distrikt herzlich danken und freut sich auf eine gute sowie konstruktive Zusammenarbeit mit den Referenten und Ortsverbänden im Distrikt sowie den Nachbardistrikten und dem DARC e.V.

Antarktissendung auf Kurzwelle - Grußprogramm für Überwinterer in der Antarktis

Nur einmal jährlich, am 21. Juni, strahlt der BBC World Service sein „Antarctic Midwinter Broadcast“ auf Kurzwelle in Richtung Antarktis aus. Das Programm besteht im Wesentlichen aus Grußbotschaften von Angehörigen an die Überwinterungsteams in britischen Forschungsstationen in der Antarktis. Dort feiert man an diesem Tag die „Halbzeit“ des antarktischen Winters, der dunklen Jahreszeit im tiefen Süden.

Im vergangenen Jahr hatte die Sendung offiziell ein 41-köpfiges Zielpublikum, das sich auf die Forschungsstationen des British Antarctic Survey (BAS) auf Südgeorgien, Bird Island, der Antarktischen Halbinsel sowie dem Brunt-Schelfeis verteilte.

Am kommenden Samstag, den 21. Juni 2014, ist es nun wieder soweit: Von 21:30 - 22:00 Uhr UTC überträgt der BBC World Service sein diesjähriges „Antarctic Midwinter Broadcast“ auf 5.875 kHz (Sendestelle Woofferton, Großbritannien), 5.985 kHz (Dhabayya, Vereinigte Arabische Emirate) und 7.350 kHz (Ascension Island) und/oder 9.890 kHz (Woofferton) in AM. Laut Dan Ferguson (K4VOA), der diese Frequenzangaben jetzt in der Kurzwellenhörer-Liste „DXplorer“ veröffentlichte, kommen von den genannten Kanälen am Samstag nur die drei mit der im Zielgebiet besten Empfangsqualität zum Einsatz.

Nachtrag: Als Ergebnis einer Testsendung vom vergangenen Mittwoch kommt die Frequenz 9.890 kHz am heutigen Samstag nicht zum Einsatz.
(Quelle dieser Meldung: Website der Zeitschrift „Funkamateurl“ - www.funkamateurl.de, redaktionell bearbeitet)

Hier ist DFØKF mit dem Westerwald-Rundspruch.

ITU-Handbuch über Amateurlfunk- und den Amateurlfunkdienst über Satelliten

Das Handbuch der Internationalen Telekommunikations Union (ITU) über den Amateurlfunk- und den Amateurlfunkdienst über Satelliten ist in der Fassung 2014 zum Herunterladen erhältlich. Es stellt grundsätzliche Informationen bereit. Weiterhin aufgeführt sind existierende Regelungen, welche die beiden Bereiche betreffen. Das Handbuch ist in englischer Sprache verfasst und kann von der Webseite des belgischen Amateurlfunkverbandes UBA heruntergeladen werden (<http://www.uba.be/sites/default/files/uploads/downloads/R-HDB-52-2014-OAS-MSW-E.pdf>). Darüber berichtet das britische Nachrichtenportal Southgate.

Aktuelles aus dem Weltraum

Seit Anfang Mai durchläuft AMSAT-OSCAR-7 längere Phasen im Erdschatten, den so genannten Eklipsen. Sobald AO-7 ins Sonnenlicht eintaucht reicht die Zeit bis zur nächsten Eklipse nicht, um in den Mode-A zu schalten. Mode-B oder C sind die ersten Modi nach einer Eklipse. Diese Phase wird bis etwa August andauern. Sofern der Mode-A wieder aktiv ist, wird das im Internet bekannt gegeben (<http://oscar.dcarr.org/>). AO-7 ist nur aktiv, sofern er genug Sonnenlicht enthält, da seine Batterien kurzgeschlossen sind. Seit dem 5. Mai befindet sich AMSAT-India's VO-52 neun Jahre im Orbit. In dieser Zeit bewährte sich VO-52 als zuverlässiger Kommunikations-Satellit für den Amateurfunk. HAMSAT wurde am 5. Mai 2005 am Bord einer PSLV-C6-Rakete gestartet. Obwohl nur für einen Betrieb für zwei Jahre vorgesehen, hauptsächlich wegen der Batterien, liefert VO-52 immer noch starke Signale. Die aktuelle Telemetrie zeigt normale und zufriedenstellende Werte für alle Parameter und Systeme. Darüber berichtet Thomas Frey (HB9SKA) in seinen Oscar-News.

Zur Gewinnung neuer Kenntnisse über das Magnetfeld der Erde und seiner Wechselwirkung mit der Sonne starteten NASA und ESA drei Raumsonden. Das war in den Jahren 1977 und 1978. Die Sonde ISEE3 - die Abkürzung bedeutet International Sun Earth Explorer - hatte die längste Missionsdauer und kehrt nun im Sommer zurück zur Erde. Michael Recknagel (DGØOPK) weist in einer E-Mail an den DARC darauf hin, dass die beiden Sender noch intakt sind und mit ca. 5 W HF im Bereich 2,2 GHz senden. Er schlägt vor, dass dies ein gutes Objekt sei, um es mit einem SDR-Empfänger - z.B. einfachen DVB-T-USB-Sticks - zu beobachten. Anfang März gelang der Empfang einer Gruppe Funkamateure der AMSAT-DL an der Sternwarte Bochum. Das Internetmagazin UniverseToday berichtet, dass als nächster Schritt ein Bahnkorrekturmanöver für den 17. Juni geplant ist. Dies wird unter anderem deshalb nötig, damit die Sonde nicht auf dem Mond zerschellt. Weitere Informationen zur Sonde gibt es im Internet (<http://www.raumfahrer.net/news/raumfahrt/13062014142022.shtml>).

Fieldweek des OV Peine für Jugendliche

Vom 7. bis 17. August findet die Fieldweek auf dem Luhberg bei Peine - im Locatorfeld JO52CI - statt. Mitmachen können alle Jugendlichen und jung gebliebenen OMs und YLs. Informationen zur

Veranstaltung nebst Möglichkeit zur Anmeldung finden sich im Internet (<http://www.fieldweek.de>).
Für Fragen steht Gerrit Herzig (DH8GHH) per E-Mail zur Verfügung (dh8ghh@darc.de).

Diplom zur 20. Fußball-Weltmeisterschaft in Brasilien: WM-Sonderstationen bis 30. Juli in der Luft

Anlässlich der FIFA-Fußball-Weltmeisterschaft in Brasilien gibt die LABRE, Brasiliens
Amateurfunkverband, das „Brasil, Terra do Futebol“ (Brasilien, Land des Fußballs)-Diplom heraus.

27 Stationen sind bis Ende Juli auf Sendung: Zwölf „Schlüsselstationen“ (Estações chave) sind mit
ZX14-Präfixen auf Sendung, 15 „spezielle Stationen“ (Estações especiais) verwenden das Präfix ZY14.
Zudem können beliebige Stationen aus Brasilien gearbeitet werden. Für das Diplom in Bronze benötigt
man vier „Schlüsselstationen“, fünf „spezielle Stationen“ und 25 weitere Stationen aus dem
südamerikanischen Land. Silber erhält man für 8 ZX14-Stationen, 10 ZY14-Stationen und 50 andere
Stationen in Brasilien. Das Gold-Diplom gibt es für QSOs mit allen 12 ZX14-, 15 ZY14- und 80
weiteren Stationen aus Brasilien. Für weitere Informationen finden Sie ein Dokument auf der
Webseite der LABRE, in portugiesischer Sprache (http://www.labre.org.br/wa_files/Brasil-Terra-do-Futebol.pdf) und in englischer Sprache (http://www.labre.org.br/wa_files/brazil-land-of-football.pdf).

Über diese ausführlichen Meldungen hinaus empfehlen wir Ihnen noch folgende interessante Themen auf
der DARC-Startseite (<http://www.darc.de/aktuelles>):

- DARC e.V.: CQ-DL-Archiv komplettiert sich - langsam
- DARC e.V.: HAM RADIO-Veranstaltungen des DX und HF-Funksportreferats
und
- Terminhinweis: Schulkontakt mit Astronaut Alexander Gerst am 26. Juni

Das waren unsere Meldungen, abschließend haben wir noch einige Terminhinweise für Sie:

- 27. - 29. Juni: HAM RADIO in Friedrichshafen/Bodensee
- 28. - 29. Juni: King of Spain Contest und Ukrainian DX DIGI Contest
- 5. Juli: Mitgliederversammlung des OV Fuchskaute (F72) im Hotel „Fuchskaute“, Beginn: 15:00 Uhr; bei gutem Wetter mit gemütlichem Abschluss auf dem OV-Gelände
- 5. Juli: Rundspruchpause Westerwald-Rundspruch
- 5. - 6. Juli: Fieldday der OVe G35 und Z12 beim Astropeiler Stockert und
- 5. - 6. Juli: DARC VHF/UHF Mikrowellenwettbewerb

Damit sind wir am Ende dieser Rundspruchsendung angekommen. Sofern Sie Fragen zum Inhalt oder zu den hier nicht verlesenen Internet- und E-Mail-Adressen haben, werden diese gerne beim Bestätigungsverkehr beantwortet. Der Rundspruch wurde vom Rundspruchteam des OV Fuchskaute (F72) zusammengestellt, Redakteur der Woche war Markus (DC1GN). Sollte Ihnen der Rundspruch gefallen haben, dann empfehlen Sie uns weiter. Wir bedanken uns für's Zuhören, wünschen ein schönes Wochenende 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.