



**Woche 34 - 2016**

**Für Sonntag, den 28. August 2016**

**Koordination: Norbert Schiffer, DL 2 KSN**

**Redaktionsanschrift: KARS@darcd.de**

**Tel: 0171 2262 154**

**Guten Morgen liebe Funkfreunde,**

hier ist **Delta Lima Null Köln Aachen, DL Ø K A**, mit der Vorankündigung des Köln-Aachen-Rundspruches. Sie können unseren Rundspruch sonntags um 11 Uhr Ortszeit in Bild und Ton empfangen. Die ATV Übertragung erfolgt über **DB Ø KO** und **DB Ø KWE**. Für die Kurzwellenhörer wird der Köln-Aachen-Rundspruch im 80 m-Band auf 3772 kHz +/- qrm übertragen.

Im 2 m Band hören Sie uns zeitgleich über die Relaisfunkstellen Bergheim, **DB Ø XO** und Aachen, **DB Ø WA**. Unsere Hörer im 70cm Band versorgen wir über die Relaisfunkstellen Bonn, **DB Ø SG**, Gummersbach, **DB Ø NY**, Jülich, **DB Ø PQ**, Köln, **DB Ø KOE** und versuchsweise über Gemünd, **DB Ø SE**. Die ATV Sendung wird nach Möglichkeit von verschiedenen ATV-Stationen im 23-, 13- und 3cm Band übernommen. Bitte halten Sie die Frequenzen für den Rundspruch und die Bestätigung frei.

Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, unseren Rundspruch zeitgleich im Internet auf der Webseite **Köln-Aachen-Rundspruch.de** zu sehen und zu hören. Unser Rundspruch-Archiv finden Sie im HamNet im Verzeichnis bei **DB Ø KWE** und im Internet unter dem Link: **Köln-Aachen-Rundspruch.de**. Teilen Sie uns bitte mit, wenn sie innerhalb unseres Distriktes den Köln-Aachen-Rundspruch nicht empfangen können. Ihre Mitteilungen und Anregungen in Form von Texten, Skizzen, Bildern oder Videos helfen mit, unseren Rundspruch informativ und abwechslungsreich zu gestalten. Sie erreichen die Redaktion unter **kars@darcd.de**. Redaktionsschluss ist jeweils donnerstags um 12 Uhr.

Heute ist Sonntag, der 28. August 2016. Hier ist **DL Ø KA** mit dem Köln-Aachen-Rundspruch. Das ATV-Team Bonn-2 wünscht Euch einen guten Empfang und freut sich über Eure Bestätigung.

Am Mikrofon ist...

### **Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden**

- Traurige Nachrichten
- Großer Holzhammer 2016 verliehen
- Ausbildung in Herzogenrath erfolgreich
- Videodokumentation zur HAMRADIO 2016
- Herbst-Distriktversammlung 2016
- Die Fledermäuse sind wieder QRV
- Teilnahme am IARU SSB Fieldday
- Ausflugstipp nach Süd-Limburg
- Amateurfunklehrgänge im Distrikt

### **Nationale und internationale Meldungen**

- Clientsoftware für das DARC-SDR-Netzwerk steht zum Download bereit
- Bundesnetzagentur aktualisiert Rufzeichenliste

## **Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden**

### **Traurige Nachrichten**

#### **Ortsverband Alsdorf, G02 - Meldung von Jürgen, DG4KF, OVV**

Unser langjähriges Mitglied Fred Schönen, DH4KN ist am 04. Juni verstorben. Zuletzt hat er in einem Pflegeheim gewohnt. Er war immer in unserem Ortsverband präsent wenn seine Hilfe gebraucht wurde. Doch später wo die Gesundheit nicht mehr so mit spielte wurde es um ihn ruhiger. Er hätte im Juli seinen 82 jährigen Geburtstag feiern können. Alle Mitglieder des Ortsverbands Alsdorf werden ihn so schnell nicht vergessen können.

#### **VFDB Ortsverband Wuppertal, Z39 - Meldung von Volker, DL9EAL und Klaus, DL1EJK**

Am 23. Juni ist unser OVV Peter Reusse, DF3JT plötzlich und völlig unerwartet verstorben. Peter wurde nur 65 Jahre alt. Er hatte seine Lizenz seit 1975 und war 40 Jahre in unserem Ortsverband tätig. Wir haben Peter als ausgezeichneten Elektroniker und hilfsbereiten Funkamateurliebling geschätzt. Er hinterlässt in unserem Clubleben eine große, kaum zu schließende Lücke. Wir trauern um einen liebenswerten Funkfreund und werden sein Andenken in Ehren halten.

#### **Ortsverband Bonn, G03 - Meldung von Holger, DL1COP, OVV**

Unser Funkfreund Helmut Jelen, DL2KJH, ist am 18. Juli, im Alter von 80 Jahren, nach langer Krankheit verstorben. Helmut war seit 2000 Mitglied bei G03.

Er hat sich aktiv am Clubleben beteiligt und war immer mit Rat und Tat, bis ins hohe Alter, zu jeder Aktion bereit. Wir werden die Diskussionen und Gespräche mit ihm vermissen. Nur wer vergessen wird ist wirklich tot.

#### **Großer Holzhammer 2016 verliehen - Meldung von Karl-Josef, DF8KY, OVV**

Der Große Holzhammer 2016 des Ortsverband Gemünd, G22 wurde auf der diesjährigen HAM RADIO in Friedrichshafen an Georg, DL3YAT, den Distriktsvorsitzenden des Distrikts Köln-Aachen, überreicht.

Die Laudatio hielt Stefan, DJ5KX, Träger des GHH 2003. In seiner Laudatio sprach Stefan über einige Projekte wie z. B. die Mitgliedschaft Pro, wo Georg als Mitinitiator beteiligt war. Er setzte Überlegungsanreize mit dem Projekt „Funkfeuer.TV“ und führte seinen OV zu

seiner heutigen hohen Mitgliederzahl. Durch die Moderation der Tombola auf der Aktionsbühne wurde er zu einem der Gesichter im DARC.

Besonders in Erinnerung bleiben, wird der faszinierender und fast zwanzigminütiger Amateurfunkkontakt mit dem deutschen Astronauten Dr. Alexander Gerst, KF5ONO, an Bord der ISS am 01. September 2014, zusammen mit über 600 Schülerinnen und Schülern eines Siegburger Gymnasiums und der spätere persönliche Kontakt zu fast allen deutschen Astronauten in Bonn.

Vielen Dank an alle Beteiligten für die gelungene Veranstaltung und nochmals herzlichen Glückwunsch an Georg, DL3YAT.

### **Ausbildung in Herzogenrath erfolgreich - Meldung von Harald, DL1KMH**

Bereits seit einigen Jahren veranstaltet der Ortsverband Herzogenrath, G14 in Zusammenarbeit mit der VHS Nordkreis Aachen erfolgreich Kurse zum Erwerb der Amateurfunkklasse E und A. Zur diesjährigen Prüfung hatten sich bei der Bundesnetzagentur in Dortmund zwei Teilnehmer angemeldet. Die Teilnehmer, die sich wöchentlich ein halbes Jahr lang unter der Anleitung ihrer Ausbilder Jürgen, DL3JH und Harald, DL1KMH die notwendigen Kenntnisse aneigneten, bestanden im Erstversuch ihre Prüfung.

Die Newcomer erhielten ihre Amateurfunkzeugnisse und ihre Rufzeichen von der Bundesnetzagentur in Dortmund sofort im Anschluss an die Prüfung. So kann man nun Sabine, DO3PJ und Pascal, DO5PB auf den Bändern treffen, die zumindest für uns Funkamateure die Welt bedeuten.

Beide Absolventen wollen sich jetzt auch zügig auf die Prüfung zur Klasse A vorbereiten. Der Ortsverband Herzogenrath wird ab dem 08. September wieder einen Ausbildungskurs für die Klasse A anbieten.

## **Videodokumentation zur HAMRADIO 2016 - Meldung vom Köln-Aachen**

### **Rundspruchteam**

Zur diesjährigen HAMRADIO hat unser Rundspruchteam Mitglied Bernd, DL9KAR eine Videodokumentation erstellt. Diese ist auf unserer Webseite [1] in HD zu sehen.

## **Herbst-Distriktsversammlung 2016 - Meldung von Georg, DL3YAT, DV G**

Liebe YL, OM und Funkfreunde,

wir möchten Euch heute den Termin der kommenden Herbst-Distriktsversammlung mitteilen.

Diese findet am 26. November 2016 im Dorfsaal in Nettersheim/Zingsheim statt.

In dem Zusammenhang bitten wir um Berücksichtigung der folgenden Termine:

Die Anträge zur Distriktsversammlung müssen bis spätestens zum 15. Oktober 2016 0 Uhr beim Distriktsvorstand eingegangen sein und der Versand der Einladungen zur Distriktsversammlung wird fristgerecht erfolgen.

Damit wir die Distriktsversammlung auch abhalten können suchen wir dringend noch einen Ortsverband, der die Distriktsversammlung ausrichten möchte.

Leider sind wir nicht früher dazu gekommen, da im Moment alle im Vorstand QRL-seitig ziemlich eingespannt sind.

Was die Anträge zur DARC Mitgliederversammlung anbelangt, so werden wir wieder Regionaltreffen durchführen um Euer Votum einzuholen, sobald uns die Anträge vorliegen. Kleiner Hinweis für die Suche des Austragungsortes der Distriktsversammlung, dieser sollte für eine Teilnehmerzahl zwischen 60 und 100 Personen ausgelegt sein, über Mikrofon und eine Audioanlage verfügen. Eine Leinwand vor Ort wäre sehr vorteilhaft.

Ich bitte kurzfristig, bis spätestens zum 03. September um Rückmeldungen bzgl. der Ausrichtung.

## **Die Fledermäuse sind wieder QRV - Meldung von Werner, DH4KAV**

Ab dem 28. August werden wieder Fledermäuse vor Ihrem alljährlichen Zug in den Südwesten Europas mit Miniatursendern ausgestattet um ihre Zugrouten verfolgen zu können. Der Arbeitskreis Fledermäuse Sachsen-Anhalt bittet dazu wieder die Funkamateure in Deutschland und den angrenzenden Nachbarstaaten um Mithilfe.

Die Sender haben eine Leistung von 300 Mikrowatt ERP und arbeiten in CW im Frequenzbereich 150.04 MHz bis 150.25 MHz, die Laufzeit beträgt ca. 30 Tage. Das Signal besteht aus 3 einzelnen Punkten mit anschließender Pause. Ein Hörbeispiel ist auf der Website [2] von Hans, DG1HVL zu finden, dort stehen auch die genauen Frequenzangaben der einzelnen Sender, technische Tipps für den Empfang sowie Links zu weiteren Informationen.

Während des nächtlichen Zuges fliegen die Tiere auf Baumwipfelhöhe, was bei der kleinen Sendeleistung je nach Empfangsanlage Reichweiten bis 30 km erbringen kann. Tagsüber sind die Tiere in ihren Ruhequartieren leichter zu orten, dann natürlich bei sehr viel geringeren Reichweiten.

Die Erfolgchancen des Projekts steigen mit der Anzahl der teilnehmenden Funkamateure. Neben einem Empfangsbericht ist auch ein Audiomitschnitt des Signals zur Plausibilitätsprüfung wünschenswert. Da es sich hier um ein wissenschaftliches Projekt handelt, wird auf genaue Dokumentation wie Datum, Uhrzeit, Peilrichtung, Wetterdaten, ggf. Flugrichtung großer Wert gelegt. Empfangsberichte und Audiodateien bitte an Hans [dg1hvl@dark.de](mailto:dg1hvl@dark.de) richten. Nach Plausibilitätsprüfung bestätigte Empfangsberichte werden mit einer Urkunde belohnt.

Für Funkamateure im Bonner Raum, die ihr Equipment auf Eignung für diese Aktion testen möchten, wurde im Locatorfeld JO30PT eine „Fledermaus-Bake“ in CW mit 500 Mikrowatt ERP auf 150.008 MHz in Betrieb genommen. Empfangsberichte und Peildaten für die Bake nimmt Werner per E-Mail unter [dh4kav@dark.de](mailto:dh4kav@dark.de) entgegen.

Danke für Eure Mithilfe.

Diese Meldung wurde Redaktionell geändert.

### **Teilnahme am IARU SSB Fieldday - Meldung von Hans-Jürgen, DL7ATR**

Wir von G26 nehmen, wie fast jedes Jahr an dem Fieldday am 03. und 04. September teil. Der Fielddaystandort ist in Monschau-Mützenich hinter dem Sportplatz. Wir werden in der eingeschränkten Klasse mit einem Transceiver und einer Antenne ohne Internet Unterstützung teilnehmen.

Die Pfadfinder aus Roetgen werden uns mit einem Zelt unterstützen. Als Ausrüstung kommt der neue Fieldday Funkkoffer zum ersten Einsatz und der Funkunimog wird auch mit dabei sein. Für das leibliche Wohl wird gesorgt.

Wer Lust hat mitzumachen z. B. eine Funkschicht zu übernehmen kann sich bei Hans-Jürgen, DL7ATR per E-Mail [dl7atr@darf.de](mailto:dl7atr@darf.de) melden. Gäste sind natürlich auch herzlich eingeladen.

### **Ausflugstipp nach Süd-Limburg - Meldung von Tom, DF5JL**

Noch ist Sommer, daher heute ein Ausflugstipp, der in die Nähe von Maastricht führt: Auch in diesem Jahr veranstalten die Distrikte Süd-Limburg der niederländischen Amateurfunkvereinigungen VERON und VRZA wieder den "Radiomarkt Süd-Limburg". Und zwar am Sonntag, den 4. September von 10 bis 14 Uhr Ortszeit. Veranstaltungsort ist Hajé Electronics, Oudekerkstraat 7 in Berg & Terblijt, nahe Valkenburg. Der Eintritt zu diesem Funkflohmarkt ist frei.

Der "Radiomarkt" bietet die Chance, das lange gesuchte Bauteil oder Gerät zu kaufen oder selbst etwas Platz im Shack daheim zu schaffen. Man kann alte Freunde treffen oder neue Kontakte zu knüpfen.

Für weitere Informationen und Standmiete wenden sich Interessierte bitte an: Jelle, PE1EAM unter der E-Mail Adresse [Radiomarkt@PI4ZLB.nl](mailto:Radiomarkt@PI4ZLB.nl)

### **Amateurfunklehrgänge im Distrikt**

Der Ortsverband Herzogenrath, G14 wird in Zusammenarbeit mit der VHS-Nordkreis-Aachen ab dem 08. September einen halbjährigen Kurs zum Erwerb des Amateurfunkzeugnisses der Klasse A durchführen. Der Unterricht findet donnerstags von 18 Uhr 30 bis 20 Uhr im Bürgerhaus Merkstein, Comeniusstraße 8 in 52134 Herzogenrath statt. Es wird eine Kursgebühr erhoben. Der Prüfungstermin ist im März 2017 geplant.

Interessenten wenden sich bitte an Harald, DL1KMH oder an den Ortsverband Herzogenrath, G14.

In Zusammenarbeit mit der Volkshochschule Oberberg in Gummersbach bietet der Ortsverband G73 einen Amateurfunkkurs zur E-Lizenzprüfung an. Neben der Vermittlung der Lerninhalte aus den Bereichen Technik, Betrieb und Gesetze wird auch der Aufbau einer Funkverbindung und Funkausbildung unter DN7RR wo jeder seine ersten Funkverbindungen machen kann vermittelt.

Der Kurs findet ab dem 27. Oktober, immer donnerstags von 18 Uhr 30 bis 21 Uhr in der Volkshochschule Gummersbach statt und geht über 16 Wochen. Anmeldeschluss für den Amateurfunkkurs ist der 11. Oktober. Eine kostenlose Informations Vorveranstaltung findet am 29. September statt. Zusätzliche Informationen sind beim Kursleiter Frank, DD5MA verfügbar.

Diese Meldungen wurden Redaktionell bearbeitet.

---

**Hier ist DL 0 KA mit der Übertragung des Köln-Aachen-Rundspruchs.**

**Am Mikrofon ist....**

**Es folgen Nationale und internationale Meldungen aus dem Amateurfunk**

**Clientsoftware für das DARC-SDR-Netzwerk steht zum Download bereit**

Es ist soweit: Die DARC-Mitglieder können die Clientsoftware für das bundesweite DARC-SDR-Netzwerk herunterladen und ausprobieren. Jüngst wurden auf der HAM RADIO 13 Geräte des Multi-User-SDR-Transceivers „R2T2“ an die Bewerber der Standorte übergeben, welche nun schon die ersten Geräte in Betrieb genommen haben.

Weitere Informationen sind auf der Projektwebseite [3] und auf der DARC Webseite [4] verfügbar.

Diese Meldung wurde Redaktionell gekürzt.

**Bundesnetzagentur aktualisiert Rufzeichenliste**

Die Bundesnetzagentur hat das „Verzeichnis der zugeteilten deutschen Amateurfunkrufzeichen und ihrer Inhaber (Rufzeichenliste)“ mit Stand 1. August



herausgebracht. Diese Rufzeichenliste wird von der Behörde von Zeit zu Zeit immer wieder aktualisiert. Ein Download ist auf der Webseite der Behörde [5] möglich.

Quelle der Meldungen ist die Webseite des DARC.

---

**Soweit die nationalen und internationalen Meldungen aus dem Amateurfunk.  
Hier ist DL0KA mit der Übertragung des Köln-Aachen-Rundspruchs. Am Mikrofon  
ist.....**

**Zum Schluss die aktuellen Termine:**

Ab dem 28. August Die Fledermäuse sind wieder QRV  
03. - 04. September IARU SSB Fieldday  
04. September Radiomarkt Süd-Limburg in Berg & Terblijt  
08. September Beginn des Amateurfunklehrgang Klasse A vom OV G14 und der  
VHS-Nordkreis-Aachen  
17. September 60 Jahre Astropeiler Stockert  
26. November Herbst-Distriktsversammlung

Das war der Köln – Aachen – Rundspruch für die 34. Woche 2016. Redakteur der Woche war Dirk Schulz-Wachler, DL7DSW.

Den nächsten Köln-Aachen Runspruch seht und hört ihr am nächsten Sonntag. Er wird vom ATV-Team Wegberg produziert.

Wir hoffen, Ihr hattet einen guten Empfang. Allen Hörern wünschen wir eine angenehme Woche, den Kranken gute Genesung. Das Rundspruchteam freut sich darauf, Euch am nächsten Sonntag wieder begrüßen zu dürfen.

Wir gehen jetzt auf einigen Frequenzen zum Bestätigungsverkehr über. Stationen, die bestätigen und eine QSL-Karte wünschen, werden gebeten, ihre QSL-Karte via Büro an **DL Ø KA** zu senden.

**73 und awdh, Euer Köln-Aachen-Rundspruchteam**

## Übersicht der Internetseiten

[1] <https://www.koeln-aachen-rundspruch.de/doku-hamradio-2016/>

[2] <http://www.dg1hvl.darc.de/fledermauszug-20126.html>

[3] <http://www.r2t2.de>

[4] <http://www.darc.de>

[5] [http://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen\\_Institutionen/Frequenzen/Amateurfunk/Rufzeichenliste/Rufzeichenliste\\_AFU.pdf](http://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Telekommunikation/Unternehmen_Institutionen/Frequenzen/Amateurfunk/Rufzeichenliste/Rufzeichenliste_AFU.pdf)

## Wiederkehrende Termine

### **OV Aachen, G01**

Jeden 4. Freitag im Monat mit Ausnahme Dezember  
OV Abend.

### **OV Bonn, G03**

OV-Abende in der Burg Limperich, Bonn-Beuel-Limperich:  
offizieller OV-Abend immer am ersten Freitag im Monat;  
formloses "Burgtreffen" jeden Freitag. Gäste sind  
willkommen; <http://www.igbf.de/>

### **OV Gummersbach, G07**

Der OV-Abend findet jeden 1. Freitag im Monat in der  
Holländer Diele, Kölner Straße 7, 51645 Gummersbach statt.  
Gäste sind herzlich willkommen.

### **OV Bad Honnef, G09**

Die Mitglieder des OV Bad Honnef, G09, treffen sich immer am  
ersten und am dritten Montag im Monat in der Realschule St.  
Josef, Bismarckstr. 12-14 in Bad Honnef, jeweils um 19 Uhr  
30, Einweisung: 145.525 MHz  
Jeden Montag bis Freitag, 08 Uhr UTC G09-Funkrunde auf  
145,525 MHz.

### **OV Leverkusen, G11**

An jedem 3. Freitag im Monat: Ab 20 Uhr OV-Abend für  
Mitglieder des OV G11 und interessierte Gäste. Jeden  
Dienstag ab 18 Uhr. Funkpraxis, Funkbetrieb und –technik  
für alle in den Clubräumen des OV G11 Leverkusen, THW  
Gebäude, Schlangenhecke 3, 51381 Leverkusen.

- OV Herzogenrath, G14** OV -Abend jeden 4. Dienstag im Monat um 19 Uhr 30 im Clubraum von G14 – im Bürgerhaus – Comeniusstr. 8 52134 Herzogenrath – Merkstein
- OV Jülich, G16** Der OV Abend findet an jedem 2. Dienstag im Monat im OV-Heim in Jülich Am Stadion um 20 Uhr statt. Gäste sind herzlich willkommen.
- OV Rösrath, G17** Der OV-Abend findet jeden 1. Donnerstag im Monat (bei einem Feiertag eine Woche später) in der Dorfschänke Gebr. Eckert, Scharrenbroicher Straße 75, 51503 Rösrath statt. Gäste sind herzlich willkommen.
- OV Bergisch-Gladbach, G19** OV Abend am 1. Donnerstag im Monat 20 Uhr im Gronauer Wirtshaus, Hauptstr. 20 - 51465 Bergisch Gladbach.
- OV Meckenheim, G23** Der OV-Abend des Ortsverbandes Meckenheim (G23) findet jeweils am letzten Dienstag eines Monats (außer Dezember) statt. Treffpunkt ist der Werkraum im Jugendzentrum der kath. Gemeinde "Johannes der Täufer", 53340 Meckenheim, Hauptstraße / Ecke Adolf-Kolping-Straße. Beginn jeweils um 20 Uhr. Eine Einweisung erfolgt über das 70-cm-Relais Rheinbach, DBØRHB auf 439.425 MHz.
- OV Köln-Deutz, G24** Der Ortsverband Köln-Deutz, G24, trifft sich ab Freitag dem 4. Dezember 2015 in der Gaststätte „Buchheimer Kreuz“ Frankfurter Str. 118 in Köln Buchheim, direkt neben Opel Bauer. Der OV trifft sich jeweils am ersten Freitag eines Monats sofern nicht Feiertage oder andere Events an diesem Tag liegen. In diesen Fällen wird kurzfristig ein Ausweichtermin festgelegt.
- OV Nordeifel, G26** Jeden ersten Freitag im Monat, Hotel zur Post, Hauptstrasse 67, 52152 Simmerath, Gäste sind herzlich willkommen.

**OV Wegberg, G38**

OV-Abend jeden letzten Freitag eines Monats um 20 Uhr im Gasthaus Cohnen in Wegberg – Rath-Anhoven, direkt an der B57. Gäste sind immer herzlich willkommen.

**OV Zülpich, G47**

Der OV Abend findet an jedem 3. Dienstag im Monat im OV-Heim in Erftstadt-Erp um 19 Uhr statt. Einweisung auf DO Ø FSE 438,7125 MHz. Gäste sind herzlich willkommen.

**OV Stolberg, G56**

Der OV-Abend findet jeden 2. Freitag im Monat in den Räumen der freiwilligen Feuerwehr „LG Stolberg Mitte“, Bergstraße in 52222 Stolberg statt. Zufahrt ist über den Parkplatz des Krankenhauses möglich. Beginn ist 19:30 Uhr Ortszeit Einweisung auf 439.125 MHz (DBØAVR 74,4) oder 145.512,5 MHz.

**Der aktuelle Köln-Aachen Rundspruch Sende- & Produktionsplan ist auf unserer Internetseite: <https://www.koeln-aachen-rundspruch.de/ueber-uns/rundspruch-sendeplan/> zu finden.**