



## KÖLN - AACHEN - RUNDSPRUCH

**KW 10/2014**

**für Sonntag,**

**den**

**09. März 2014**

Koordination: Norbert Schiffer, DL 2 KSN  
Redaktionsanschrift: KARS@darcd.de, Tel: 0171 2262 154

### Überblick über die Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden

---

- Einladung zu drei Regionaltreffen des Distriktes Köln-Aachen
- Einladung zum Workshop digitale Sendarten DMR, D-Star und APCO25
- Ulfried Ueberschar, DJ6AN, zum Ehrenmitglied ernannt
- Basteltag OV Hürth – G50
- Ergebnis Jahreshauptversammlung OV Wegberg – G38

### Überblick über die nationalen und internationalen Meldungen

---

- 65 Jahre UKW in Deutschland
- Polizisten fürchten sich vor digitalem Polizeifunk
- 800 DL-YL-33-Awards bereits beantragt
- DB0DT mit Einschränkungen wieder QRV

### Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden

---

## **Einladung zu drei Regionaltreffen des Distriktes Köln-Aachen**

Seit vielen Jahren ist ein konstantes Absinken der Mitgliederzahl im DARC e.V. zu beobachten. Die Mitgliederwerbung ist unzureichend. Das heißt, sie reicht nicht aus, um die Anzahl der ausgetretenen und verstorbenen Mitglieder zu kompensieren. Das Durchschnittsalter des DARC ist im Zeitraum 2004 bis 2014 von 54,3 auf 56,7 Jahre angestiegen. Daneben sind momentan 20 Prozent unserer Mitglieder über 70 Jahre. Dies wirkt sich mittelfristig auf die finanzielle Situation des DARC aus. Eine spürbare Beitragsanpassung zum 01. Januar 2015 wird vermutlich unausweichlich sein. Bereits heute existieren hierzu Gedanken- und Lösungsansätze des Vorstandes und des Amateurrates. Diese sowie die Gründe, Ursachen und Folgen möchte der DARC-Distrikts-Vorstand Köln-Aachen noch vor der Frühjahrsdistrikts-Versammlung am 12. April 2014 in drei Regionaltreffen erörtern. Wir brauchen den Austausch und Dialog in dieser Situation. Deshalb möchten wir, soweit es uns möglich ist, diese richtungsweisende Entscheidung im DARC der vergangenen Jahre mit euch besprechen und eine anstehende Entscheidung vorbereiten.

Das erste Regionaltreffen findet am Dienstag, den 11. März 2014, ab 18 Uhr unter der Leitung von Stefan Scharfenstein, DJ5KX, in Bad Honnef bei G09 statt. Das zweite Regionaltreffen findet am Mittwoch, den 19. März 2014, ab 19 Uhr unter der Leitung von Harald Metzen, DL1KMH, in der Gaststätte Siedlerklause, Michaelstraße 19, 52477 Alsdorf, Ortsteil Begau, statt. Das dritte und letzte Regionaltreffen mit unserem Distrikts-Vorsitzenden Georg Westbeld, DL3YAT, findet am Mittwoch, den 26. März 2014, ab 19 Uhr 30 bei G11, Schlangenhecke 3 in 51381 Leverkusen statt. Durch die räumliche Aufteilung hoffen wir viele von Euch zum Dialog zu erreichen. Über eine zahlreiche Teilnahme würden wir uns sehr freuen.

Für den Distrikt Köln-Aachen

Georg Westbeld - DL3YAT, Stefan Scharfenstein - DJ5KX und Harald Metzen - DL1KMH

Quelle: <http://www.darc.de/distrikte/gl> -redaktionell geändert-

## **Einladung zum Workshop digitale Sendearten DMR, D-Star und APCO25**

Liebe YL, XYL, OMs, SWLs und Interessierte, nach den großen Erfolgen mit HAMNET-Workshops in den Jahren 2012 und 2013 wollen wir 2014 nun einen Workshop anbieten der sich rund um die Digitalen Sendearten wie DMR, APCO25 und D-Star drehen soll.

Aus diesem Grund lädt das VUS-Referat des Distrikts Köln-Aachen am Samstag, den 31. Mai 2014 von 9 Uhr bis circa 17 Uhr zu einem Workshop mit Vorträgen und Präsentationen recht herzlich ein.

Als Referenten konnten Andreas, DH6KQ, Alex, DC5AJ, Andreas DG1KWA und Heinz, DD9KA gewonnen werden. Ort der Veranstaltung ist der angrenzende Saal der Gaststätte Alter Bahnhof Nievenheim, Johannesstrasse 1, in 41542 Dormagen. Vor der Gaststätte ist ein Parkplatz und wenn dieser nicht ausreicht findet man einen weiteren Parkplatz an der Ecke Latoursweg und Wilhelm Zaunstrasse. Empfehlenswert ist eine Anreise per S-Bahn, Strecke Köln-Neuss. Der Bahnsteig ist circa 20 Schritte von der Gaststätte entfernt. Der Saal bietet Platz für etwa 60 Personen und falls gewünscht, kann man in der Gaststätte auch zu Mittag essen.

Wir bitten um eine verbindliche Anmeldung unter Angabe der Personenanzahl bis Freitag,

den 9. Mai 2014 an [dd3ji@darf.de](mailto:dd3ji@darf.de).

Auf dem [Programm](#) steht unter anderem die Erklärung der einzelnen Systeme sowie deren Vor- und Nachteile, die Programmierung von Geräten, Live-QSO's und vieles andere mehr. Weitere Informationen über den Tagesablauf findet man auf der Webseite des Distriktes Köln-Aachen.

vy 73 de Frank, DD3JI, VUS-Referat Distrikt Köln-Aachen

- redaktionell geändert -

## **Ulfried Ueberschar, DJ6AN, zum Ehrenmitglied ernannt**

Die höchste Auszeichnung des DARC e.V., die Ehrenmitgliedschaft, wurde am 28. Februar 2014 auf der EMV-Tagung in Bebra unserem Funkfreund Ulfried Ueberschar, DJ6AN, aus Rösrath verliehen. Der DARC-Vorsitzende Steffen Schöppe, DL7ATE, lobte in seiner Laudatio den überraschten OM für seine intensive Arbeit sowohl am Tag als auch in der Nacht, wobei er unzähligen Mitgliedern bei ihren individuellen EMV-Problemen helfen konnte.

Ulfried Ueberschar, DJ6AN, geboren im Jahre 1939, ist seit 1955 DARC-Mitglied und war fast 40 Jahre lang im Vorstand des Ortsverbandes Rösrath, G17, tätig. Vom 23. April 2007 bis zum 31. Oktober 2009 war er stellvertretender Distrikts-Vorsitzender. Bis 2009 war er Verbindungsbeauftragter zur Bundesnetzagentur des Distriktes G, seit 1991 Mitarbeiter des DARC-EMV Referates und seit 2005 Referent für EMV. Die Goldene Ehrennadel wurde ihm 1991 verliehen, den Großen Holzhammer erhielt er 2008 und am 6. November 2009 wurde DJ6AN für sein langjähriges Engagement im Bereich der Medien- und Informationstechnologie mit der Verdienstmedaille des Verdienstordens der Bundesrepublik Deutschland ausgezeichnet. Insbesondere auf dem Gebiet Störungen und elektromagnetische Unverträglichkeiten setzt er sich bundesweit ein.

vy 73 de Stefan, DJ5KX – stellvertretender Distrikts-Vorsitzender

- redaktionell geändert -

## **Basteltag OV Hürth – G50**

Am Samstag, den 22. Februar 2014 fand der Basteltag des OV Hürth statt. Der Ortsverband hatte vorab angeboten eine kurze Windomantenne sowie eine Spannungsüberwachungsplatine für Blei-Gel-Akkus zu bauen.

9 YIs und OMs trafen sich zum gemeinsamen Basteln unter der Leitung von Wilhelm Weiß, DO5WI und Edgar Kindel, DH9BM.

9 Antennen und 3 Platinen wurden an diesem Tag fertiggestellt und ausprobiert.

Die Windomantenne hat eine Länge von 10,6 m und ist in Verbindung mit einem Antennentuner auf den Bändern 40, 30, 17, 15 und 10 m einsetzbar. In diesem Fall wurden unter anderem der Ringkern für den Balun und der Einspeisepunkt selbst hergestellt. Nach den ersten zu Testzwecken geführten OSO's mit einer Aufbauhöhe von etwa 3 m war mit der mitgebrachten QRP- Station und 5 Watt Ausgangsleistung eine SSB-Verbindung nach TF erzielt worden. Die Platine ist unter anderem für den portablen Funkbetrieb geeignet um die Entladeschluss-Spannung eines 12 Volt Akkus zu signalisieren.

Ich danke meinen Unterstützern Werner, DH8KW und Wilhelm, DO5WI für ihr Engagement sowie der AWO Rhein-Erft für die Bereitstellung der Räumlichkeiten.

Nach diesem erfolgreichen Basteltag freue ich mich auf weitere Aktivitäten in unserem Ortsverband.

vy 73 de Edgar, DH9BM - redaktionell geändert

## **Ergebnis Jahreshauptversammlung OV Wegberg – G38**

Bei der diesjährigen Jahreshauptversammlung des Ortsverbandes Wegberg, G38, wurde der Vorstand erneut bestätigt.

Das Ergebnis lautet wie folgt:

OVV ist Hubert Henseler, DH1DH

Stellvertretender OVV ist Beatrix Franke-Marek, DM3YL

Kassenwartin ist Birgit Beckers, DO6IP

QSL Manager und Gerätewart ist Wilfried Marek, DD8KF

Notfunk-Referent und Sysop für DB0ERK digital ist Theo Jakobs, DG2KCB.

An dieser Stelle möchten wir nochmals betonen, dass die beiden Repeater DB0WI und DM0UHF in Eigenregie von Theo, DG2KCB betrieben werden. Sie gehören nicht zum Inventar von G38. Für Echolink ist Guido Kohlen, DO1GKE zuständig.

73 de Hubert, DH1DH – OVV G38

=====

Soweit die Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden.

Hier ist DL0KA mit der Übertragung des Köln-Aachen-Rundspruchs. Am Mikrofon ist.....

=====

## **Es folgen nationale und internationale Meldungen aus dem Bereich des Amateurfunks.**

---

### **65 Jahre UKW in Deutschland**

Die Hörfunkausbreitung über Ultrakurzwelle, kurz gesagt UKW feiert ihren 65. Geburtstag. Am 28. Februar 1949 ging der erste UKW-Sender Deutschlands in München Freimann auf Sendung. Einen Tag später folgte ein UKW-Sender in Hannover. Weitere kamen in Hamburg, Stuttgart, Frankfurt, Kassel, Nürnberg, Würzburg und Köln dazu, so dass bereits Ende April 1950 rund 40 Prozent der Rundfunk-Hörer die Möglichkeit hatten, UKW-Sender zu empfangen.

Die Ultrakurzwelle bescherte dem Radio einen Qualitätssprung mit deutlich besserer Klangqualität. Die UKW-Übertragung verwendet die so genannte Frequenzmodulation, auch FM genannt. Sie verbreitet die Radiosignale mit weniger Störungen und besserem Frequenzgang als die bis dahin auf Lang-, Mittel- und Kurzwelle verwendete Amplituden-Modulation, oder besser bekannt als AM.

Der nächste Qualitätssprung auf UKW-Basis datiert auf den 30. August 1963. Seit diesem Tag gibt es in der Bundesrepublik Radiosendungen in Stereo mit zwei getrennten Tonkanälen. So ermöglichte der Hörfunk erstmals ein räumliches Klangbild. Die offizielle

Einführung des Stereotons beim UKW-Radio erfolgte, wie viele andere wichtige Entwicklungen, zur Funkausstellung 1963 in Berlin. Übertragen wurde ein Eröffnungskonzert aus dem Großen Sendesaal im Haus des Rundfunks in Berlin.

Wie alle Sparten der Consumer Electronics entwickelte sich auch der UKW-Rundfunk rasant weiter. 1972 gab es erste Versuche mit der Verkehrsfunk-Senderkennung, dem Vorläufer des heutigen TMC, Traffic Message Channel, mit dessen Hilfe Navigationsgeräte Autofahrern bei Staus alternative Routen empfehlen. Seit 1988 können UKW-Radios automatisch auf den stärksten Sender umschalten, ohne das laufende Programm zu unterbrechen. Und sie zeigen Sendernamen an. Das Radio-Daten-System RDS macht es möglich. Später kam der Radiotext hinzu. So bieten kurze Laufschriften auf dem Display des Empfängers zusätzliche Informationen für den Hörer.

Trotz aller technischen Weiterentwicklung ist die analoge UKW-Übertragung ein Auslaufmodell. Seit Anfang der neunziger Jahre gibt es bereits digitales Radio, terrestrisch, über Satellit und im Kabel. In den letzten Jahren wurde auch die digitale Hörfunk-Verbreitung über das Internet immer beliebter. Ein wachsendes Angebot Internet-tauglicher Empfänger bringt tausende von Radiostationen aus aller Welt zu Gehör.

Am 01. August 2011 gingen erstmals deutschlandweit Programme nach dem neuen Digitalstandard auf Sendung. Das Übertragungsverfahren DAB plus arbeitet mit einer moderneren, effizienteren Ton-Kodierung als das Vorläufersystem DAB, um Übertragungskosten zu verringern und bei gleicher Klangqualität mehr Spielraum für eine noch deutlich größere digitale Programmvierfalt zu bieten. Stabiler Empfang des Senders im bundesweiten Sendegebiet ohne Rauschen und Knistern, eine Klangqualität, die sich mit der CD messen kann und vor allem ein digitaler Dienst zur Verkehrslenkung, der weit über die Möglichkeiten des über UKW verbreiteten Verkehrsdatendienstes TMC hinausgeht. Das alles sind Vorteile von DAB plus.

Quelle: [Tec-Time TV](#)

## **Polizisten fürchten sich vor digitalem Polizeifunk**

Trierer Polizisten fürchten sich vor gesundheitlichen Schädigungen durch den digitalen TETRA-BOS-Funk. Das berichtet die Lokalzeitung Trierer Volksfreund.

Auslöser der Angst ist eine Dienstanweisung vom Dezember 2013, die besagt, dass TETRA-Handfunkgeräte nicht in geschlossenen Fahrzeugen benutzt werden dürfen. Außerdem müsse ein Sicherheitsabstand zu Personen mit Herzschrittmachern eingehalten werden und die Nutzung in Krankenhäusern sei wegen möglicher Beeinflussung der dortigen elektronischen Geräte grundsätzlich nicht zulässig.

Zwei Kommissare der Trierer Polizei haben sich daraufhin besorgt an ihren Dienstherrn gewandt. Sie behaupten, dass die TETRA-Handfunkgeräte trotz bestimmungsgemäßem Gebrauch stark gesundheitsgefährdend- und schädigend seien und fordern eine vorübergehende Rückkehr zu den alten Analogfunkgeräten.

Durch die im Dezember 2013 ergangene Dienstanweisung könne der Eindruck entstehen, dass man beabsichtige, ein bereits seit geraumer Zeit bekanntes Problem, welches verheerende Auswirkungen auf die Gesundheit der Mitarbeiter haben kann, zu vertuschen. Im rheinland-pfälzischen Innenministerium kann man die Ängste nicht verstehen. Das Ministerium erklärte, dass die Benutzung der Handfunkgeräte innerhalb von Einsatzfahrzeugen nie vorgesehen gewesen sei, weil alle Fahrzeuge mit fest installierten Mobilfunkgeräten ausgestattet sind.

Aus einer [umfangreichen Studie des Bundesamtes für Strahlenschutz](#) aus dem Jahre 2012 geht hervor, dass beim Betrieb von TETRA-Handfunkgeräten innerhalb von Fahrzeugen im üblichen Netzbetrieb, dem [TMO-Modus](#), selbst bei minimalem Abstand zur metallischen Karosserie der Grenzwert für berufliche Exposition weit unterschritten wird. Auch im Direktbetrieb werde dieser Grenzwert innerhalb von Fahrzeugen eingehalten. Bei untypischer Position, das heißt das Gerät berührt länger als 4,5 Minuten den Kopf, während der Kopf an der metallischen Fahrzeugkarosserie angelehnt ist und alle vier Zeitschlitzte gebündelt sind, werde der Grenzwert für berufliche Exposition bis zu 80 Prozent ausgeschöpft.

Der BOS-Funk im Raum Trier wurde bereits im Mai 2011 auf den digitalen TETRA-Standard umgestellt. Auch für die Bevölkerung sehen amtliche Stellen keine Gefährdung durch den digitalen BOS-Funk. Das bayerische Innenministerium hat im Januar 2014 ein [Informationsblatt](#) herausgebracht, in dem unter anderem auch zu gesundheitlichen Wirkungsfragen des digitalen TETRA-BOS-Funks Stellung bezogen wird. In dem Infoblatt heißt es, dass es sich bei den derzeit geltenden Grenzwerten für Funkanlagen um Vorsorgewerte handele. Diese lägen um den Sicherheitsfaktor 50 unterhalb des Schwellenwertes, bei dem Wirkungen überhaupt nachgewiesen werden können. Bei Einhaltung der Grenzwerte werde deshalb die Schwelle einer gesundheitlichen Auswirkung nicht erreicht.

Quelle: [Funk-News](#)

## **800 DL-YL-33-Awards bereits beantragt**

Am 25. Februar 2014 ging bereits der 800. Antrag für ein Diplom der DL-YL-33-Award-Serie ein. Während das 700. Diplom Anfang Februar an Oliver Loibl, DL5OL, ging und somit ein Diplom der Edition Oberbayern, Distrikt C war, so war das 800. Diplom eines der Edition Schwaben, Distrikt T, und ging an Dieter Hedtfeld, DL1DAI.

Für Oliver, DL5OL, war es das erste Diplom. Dieter, DL1DAI, hat dagegen bereits 19 Editionen erfolgreich gearbeitet. Ihm fehlen somit nur noch sechs Diplome bis zur DL-YL-Trophy. Auch zur Trophy ging ein weiterer Antrag ein. Rainer Goergen, DL8NCS, freut sich über die Trophy Nr. 4. Er machte es wie das tapfere Schneiderlein beziehungsweise noch besser, sein Antrag umfasste auf einen Schlag sämtliche Editionen inklusive der Trophy. So brauchte er nur einen Antrag schreiben, der bei ihm dadurch aber etwas länger ausfiel.

Die anstehenden YL-Aktivitäten Anfang März sind gute Gelegenheiten fehlende YLs für die Editionen zu arbeiten oder mit dem Sammeln dieser beliebten Diplomserie zu beginnen. Am Freitag, den 14. März, und am Samstag, den 15. März findet die YL-Aktivitäts-Party statt. vy 73 de Christiane Rüthing, DL4CR, YL-Referentin DARC e. V.

Quelle: [Webseite des DARC](#)

## **DB0DT mit Einschränkungen wieder QRV**

Die Relaisfunkstelle Fuchskaute, DB0DT ist seit einigen Tagen wieder am Netz. Aus dem Fundus des VFDB Bonn, Z37 konnte kurzfristig ein Ersatzgerät in den Probebetrieb genommen werden. Bei den Komponenten handelt es sich aber nur um eine vorübergehende Lösung, deren Betriebssicherheit noch nicht erprobt ist. Etwaige

Unzulänglichkeiten oder Betriebsstörungen bittet das Relaissteam aus Z37, VFDB Bonn und F72, Fuchskaute zu entschuldigen.

Sofern es zu keinen weiteren Ausfällen der Technik kommt, findet die Übertragung des wöchentlichen Westerwald-Rundspruchs zur gewohnten Zeit, samstags um 18 Uhr Ortszeit statt. Entgegen der Meldung der letzten Woche konnte bereits am vergangenen Samstag die Sendung kurzfristig, wie gewohnt gefahren werden.

vy 73 de Laurenz, DO1KFL – Vorsitzender OV Fuchskaute – F72

Sie hörten und sahen den Köln – Aachen – Rundspruch für die 10. Woche 2014. Redakteurin der Woche war Annelie Jung, DG2KJA. Den nächsten Köln-Aachen-Rundspruch sehen und hören Sie am Sonntag, den 16. März 2014. Er wird vom ATV Team Siebengebirge, G25, produziert. Wir hoffen, Sie hatten einen guten Empfang. Allen Hörern wünschen wir eine angenehme Woche, den Kranken gute Genesung. Das Rundspruchteam freut sich darauf, euch am kommenden Sonntag wieder auf den bekannten Frequenzen 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 an DL 0 KA zu senden.

vy 73 es awdh ihr Rundspruchteam

## Termine 2014

### März 2014

01.03.2014	Ab 11Uhr Rathuserstürmung OV G09, Bad Honnef
04.03.2014	YL-CW Party
06.03.2014	Mitgliederversammlung OV Hürth, G50
07.03.2014	Mitgliederversammlung OV Nordeifel, G26
	Mitgliederversammlung OV Köln-Deutz, G24
11.03.2014	Regionaltreffen Distrikt G in Bad Honnef
14.03.2014	YL-Party 80m
15.03.2014	YL-Party 2m
19.03.2014	Regionaltreffen Distrikt G in Alsdorf
22.03.2014	Seminar: Raspberry Pi Programmierung OV Leverkusen, G11
26.03.2014	Regionaltreffen Distrikt G in Leverkusen

### April 2014

03.04.2014	Jahreshauptversammlung OV Rösrath, G17
12.04.2014	Frühjahrsdistriktsversammlung in Nettersheim

### März 2014

31.05.2014	Workshop digitale Betriebsarten in Dormagen
------------	---

## Wiederkehrende Termine

OV Aachen, G01	Jeden 4. Freitag im Monat mit Ausnahme Dezember
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; <a href="http://www.igbf.de/">http://www.igbf.de/</a> Bonn-Potsdam-Runde im Winterhalbjahr am Donnerstag Ab 01.11.2012 findet die wöchentliche Bonn-Potsdam-

Runde donnerstags um 17 Uhr MEZ statt. QRG ist nach wie vor 3,670 Mhz +/- qrm

- 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 19:30, Einweisung: 145.525 MHz  
Jeden Montag bis Freitag, 08.00 Uhr UTC G09-Funkrunde auf 145,525 MHz.  
G09-Funkrunde auf 145,525 MHz.
- OV Leverkusen, G11 OV-Abend ist jeder 3. Freitag im Monat in den Clubräumen des G11 Leverkusen, Schlangenhecke 3, 51381 Leverkusen (THW Gebäude). Beginn 20:00 Uhr - QRG 145.3875 MHz  
An jedem 3. Freitag im Monat: 17 Uhr - 19 Uhr technische Praxis.
- OV Herzogenrath, G14 OV –Abend jeden 4. Dienstag im Monat um 19:30 Uhr im Seehof, Erkensmühle 21, 52134 Herzogenrath.
- 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 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.MHz.
- 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 Ertstadt-Erp um 19 Uhr statt. Einweisung auf DB 0 KJA 438,5875 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 (DB0AVR 74,4) oder 145.512,5 MHz



<b>Sende- und Produktionsplan 2014 Köln-Aachen-Rundspruch</b>						
<b>Woche</b>	<b>Sendetag</b>	<b>Redaktion</b>	<b>ATV</b>	<b>80m TX</b>	<b>QSL 2 m</b>	<b>QSL 70 cm</b>
10	09.03.14	DG 2 KJA	Pulheim	DJ 6 AN	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
11	16.03.14	DL 1 RS	7-Gebirge	DB 9 MW	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
12	23.03.14	DL 3 KAT	7-Gebirge	DL 9 KAS	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
13	30.03.14	DL 2 KSN	Eschweiler	DB 9 MW	DL 2KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
14	06.04.14	DG 2 KJA	Bonn-2	DL 9 KAS	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
15	13.04.14	<b>Osterferien</b>				
16	20.04.14					
17	27.04.14					
18	04.05.14	DL 1 RS	Bonn-1	DJ 6 AN	DL 3 KAS	DG 2 KJA-DG 3 KW
19	11.05.14	DL 3 KAT	Jülich	DB 9 MW	DL 2 KBJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
20	18.05.14	DL 2 KSN	7-Gebirge	DL 9 KAS	DC 5 AJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
21	25.05.14	DG2 KJA	7-Gebirge	DK 4 KK	DL 3 KAS	DG 2 KJA-DG 3 KW
22	01.06.14	DL 1 RS	Brühl	DB 9MW	DL 2 KBJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
23	08.06.14	<b>Pfingstferien</b>				
24	15.06.14	<b>Fortbildung des Rundspruchteams beim OV G25 Siebengebirge in</b>				
25	22.06.14	DL 2 KSN	Brühl	DL 9 KAS	DL 3 KAS	DG 2 KJA-DG 3 KW
26	29.06.14	<b>Ham Radio in Friedrichshafen</b>				
27	06.07.14	<b>Sommerferien</b>				
28	13.07.14					
29	20.07.14					
30	27.07.14					
31	03.08.14					
32	10.08.14					
33	17.08.14					
34	24.08.14	DL 3 KAT	Bonn-1	DB 9 MW	DL 2 KBJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
35	31.08.14	DG 2 KJA	Eschweiler	DL 9 KAS	DC 5 AJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
36	07.09.14	DL 1 RS	Jülich	DL 9 KAS	DL 3 KAS	DG 2 KJA-DG 3 KW
37	14.09.14	DL 3 KAT	7-Gebirge	DK 4 KK	DL 2 KBJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
38	21.09.14	DL 2 KSN	Brühl	DJ 6 AN	DC 5 AJ	DG 2 KJA-DG 3 KW
39	28.09.14	DG 2 KJA	Bonn-2	DB 9 MW	DL 3 KAS	DG 2 KJA-DG 3 KW
40	05.10.14	<b>Herbstferien</b>				
41	12.10.14					
42	19.10.14	DL 1 RS	Pulheim	DJ 6 AN	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
43	26.10.14	DL 2 KSN	Jülich	DL 9 KAS	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
44	02.11.14	DL 3 KAT	Eschweiler	DK 4 KK	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
45	09.11.14	DG 2 KJA	Bonn-1	DK 4 KK	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
46	16.11.14	<b>Köln-Aachen-Contest</b>				
46	18.11.14	<b>Jahrestreffen des RS Teams in ??? Planung: Robert, DL 2 KBK ??</b>				
47	23.11.14	DL 3 KAT	Bonn -2	DB 9 MW	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW

48	30.11.14	DL 2 KSN	Bonn-1	DL 9 KAS	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
49	07.12.14	DL 1 RS	Pulheim	DK 4 KK	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
50	14.12.14	DG 2 KJA	Eschweiler	DJ 6 AN	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
51	21.12.14	DL 2 KSN	Jülich	DB 9 MW	DL 2 KBK	DG 2 KJA-DG 3 KW
52	28.12.14	Weihnachtsferien				