



Woche 14 - 2017

Korrektur vom 07.04.2017 11:11 Uhr

Für Sonntag, den 09. April 2017

Koordination: Norbert Schiffer, DL 2 KSN

Redaktionsanschrift: KARS@darc.de

Tel: 0157 36479088

<Vorspann Kurzwelle, Bitte nicht vorlesen>

Guten Morgen liebe Funkfreunde,

hier ist **Delta Lima Null Köln Aachen, DL Ø K A**, mit der Vorankündigung des Köln-Aachen-Rundspruches. Unseren Rundspruch könnt Ihr 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 2m Band erfolgt zeitgleich die Aussendung 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**, Köln, **DB Ø KOE**, Gemünd, **DB Ø SE** und über Wegberg, **DB Ø WI**. Die ATV Sendung wird nach Möglichkeit von verschiedenen ATV-Stationen im 23-, 13- und 3cm Band übernommen. Bitte haltet die Frequenzen für den Rundspruch und die Bestätigung frei. Darüber hinaus habt Ihr die Möglichkeit, unseren Rundspruch zeitgleich im Internet auf der Webseite **Köln-Aachen-Rundspruch.de** zu sehen und zu hören. Unser Rundspruch-Archiv befindet sich im HamNet im Verzeichnis bei **DB Ø KWE** und im Internet auf unserer Webseite: **Köln-Aachen-Rundspruch.de**.

Teilt uns bitte mit, wenn Ihr innerhalb unseres Distrikts den Köln-Aachen-Rundspruch nicht empfangen können. Eure Mitteilungen und Anregungen in Form von Texten, Skizzen, Bildern oder Videos helfen mit, unseren Rundspruch informativ und abwechslungsreich zu gestalten. Die Redaktion erreicht Ihr unter **kars@darc.de**. Redaktionsschluss ist jeweils donnerstags um 12 Uhr.

heute ist Sonntag, der 09. April 2017.

Hier ist **DL Ø KA** mit dem Köln-Aachen-Rundspruch.

Das ATV-Team Siebengebirge wünscht Euch einen guten Empfang und freut sich über Eure Bestätigung.

Am Mikrofon ist für Euch heute: WERNER - DB9MW

Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden

- Delta Loop Projekt
- Erler Hüttenfunktage
- Rückblick auf die Frühjahrsdistriktsversammlung
- Rückblick 36. Bergheimer Funkflohmarkt
- Änderung des OV-Abends
- Notfunkübung im Hürther Stadtgebiet
- Osterpause des Köln-Aachen Rundspruchs

Nationale und internationale Meldungen

- Es'hail-2-Start auf 2018 verschoben
-

Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden

Delta Loop Projekt - Meldung von der Webseite [1] des OV Leverkusen, G11

Am 18. März fand in den Clubräumen, rechtzeitig vor der bevorstehenden Portabelsaison, ein Workshop zum Bau von KW-Antennen statt.

Georg, DL3YAT begeisterter Loop-Nutzer, hatte bereits im letzten Jahr für diese Antennenform geworben und die Vorbereitung mit Materialeinkauf und Durchführung übernommen.

Das Projekt beruhte auf der Idee, der Bauanleitung und den Erfahrungen aus dem OV Bad Honnef, G09, wobei insbesondere der G09er Hans, DJ8EI maßgebliche Entwicklungsarbeit geleistet hat.

Mit der Powerpoint-Präsentation von DJ8EI wies Georg die Teilnehmer in die Theorie dieser nachbau sicheren hochleistungs-Monobandantenne ein und ergänzte diese anschaulich an seiner mitgebrachten 14 MHz-Versionen mit praktischen Aufbauhinweisen.

Im Praxisteil wurden die Drahtlängen entsprechend der zu nutzenden Bänder geschnitten, nachgemessen und noch einmal mit den Längenangaben der Zeichnung verglichen.

Irgendetwas stimmte aber nicht.

Wie war das noch mit dem Verlängerungs- oder Verkürzungsfaktor? Leider wurde in der Liste das Maß ohne Verlängerungsfaktor erwischt und es fehlten einige Zentimeter - kein Problem. Es wurde umdisponiert und mehr Antennen für 21 MHz gebaut.

Der restliche Aufbau ging dann leichter von der Hand. Teamwork war noch einmal bei der Koaxbuchse vom Typ PL 22 TG notwendig. Die Buchse zeigte sich sehr widerspenstig bei dem Versuch, die Verschlussschraube zur Kabelfixierung einzudrehen. Da wurden

mindestens 3 Hände gebraucht.

Im Ergebnis wurden insgesamt 13 Monoband-Antennen fertig gestellt.

Die Aktion war ein voller Erfolg und eine eindrucksvolle Übung für den Teamgeist.

Ein Dank geht an Georg für seine Mühen, an Hans DJ8EI für die nachbau sichere Anleitung und an Barbara, die für das leibliche Wohl sorgte.

Erlar Hüttenfunktage - Meldung aus dem OV-Newsletter von G09, Bad Honnef

Am letzten Wochenende im März fand auf der Erlar Berghütte bei Kasbach-Ohlenberg die lange angekündigten „Erlar Hüttenfunktage“ statt.

Das Team der Gastgeber aus Mitgliedern des OV Bad Honnef, G09 konnte sich am Samstag bei herrlichem Sonnenwetter, zahlreicher Funkamateure und „Ich-möchte-mir-das-mal-anschauen-Gäste“ aus der Umgebung und den umliegenden Ortsverbänden erfreuen.

Hier wurde bei Kaffee und Kuchen gefachsimpelt, mitgebrachte Funktechnik und Antennen bestaunt, erklärt oder mit allen Nicht-Funkamateuren einfach nur über die Erlar Berghütte, die schöne Umgebung und das herrliche Wetter geklönt.

Das Team „Erlar Hüttenfunktage“ bedankt sich herzlich bei allen großen und kleinen, zweibeinigen und vierbeinigen Gästen und Unterstützern, ohne die diese Veranstaltung nicht so erfolgreich geworden wäre.

Und so wurden zum Abschluss schon die ersten Gedanken für die „Erlar Hüttenfunktage 2018“ zu Tage gebracht.

Rückblick auf die Frühjahrsdistriktsversammlung - Meldung von Gisela, DL9DJ, OVV G40

Als Ausrichter der Frühjahrsdistriktsversammlung ziehen wir eine ausgesprochen positive Bilanz. Organisatorische Veränderungen, wie u. a. das Verpflegungskonzept, wurden mitgetragen und positiv aufgenommen.

Es hat allen gut gefallen und geschmeckt, positive Rückmeldungen erreichen uns auch noch im Nachgang eine Woche später.

Das „Highlight“ der Veranstaltung für uns: Frau Stroschein als stellvertretende Bürgermeisterin sichert uns die Unterstützung der Stadtverwaltung bei der Raumsuche für unsere zukünftige Clubstation zu. An dieser Stelle ein ganz herzliches Dankeschön. Dieser Erfolg war nur möglich dank vielfältiger Unterstützung und aktiver Mitarbeit aller – seht selbst, Bilder findet ihr auf unserer Homepage.

Auch unsere G40-Spendensau sagt danke – sie ist satt geworden!

Rückblick 36. Bergheimer Funkflohmarkt Meldung von der DARC Webseite [2] und von Ulfried, DJ6AN

Die Organisatoren freuten sich über gleichbleibende hohe Besucherzahlen beim 36.

Bergheimer Amateurfunk Flohmarkt. Unter dem Motto: "Der Treffpunkt im Westen" gab es auf den 2500 qm des Flohmarktes jede Menge zu kaufen und zu entdecken.

Ulfried, DJ6AN teilte uns mit, dass auf der Webseite des Flohmarkt Teams u. a. die Folien

zu seinem Vortrag "Elektromagnetische Störungen, Recht im Unrecht?" zum Download verfügbar sind.

Und Bernd, DL9KAR aus dem Köln-Aachen Rundspruchteam hat auch dieses Jahr wieder einen Videofilm mit Interviews und Impressionen vom Funkflohmarkt erstellt. Norbert, DL2KSN interviewte Ralf, DH3WR zum Thema HAMnet und Rene, DF8WA zum Bergheimer Funkflohmarkt. Der Film ist u. a. im HAMNET im Verzeichnis bei DB0KWE und im Internet auf unserer Webseite Koeln-Aachen-Rundspruch.de zu sehen.

Änderung des OV-Abends - Meldung von Elfi, DF2TE, OVV Swisttal G46

Auf Wunsch der Mitglieder des Ortsverbands Swisttal wird ab April 2017 der OV-Abend um eine Stunde vorgezogen. Die G46er treffen sich jeweils am 2. Freitag im Monat in der Gaststätte "Zur Linde" in Swisttal-Heimerzheim, ab dem 14. April nun bereits um 19 Uhr Ortszeit.

Notfunkübung im Hürther Stadtgebiet - Meldung von Edgar, DH9BM

Am Samstag den 22. April wird von 14 bis 16 Uhr der OV Hürth, G50 eine kleine Notfunkübung im Hürther Stadtgebiet durchführen. Es soll die UKW Reichweite auf 2m praktisch getestet werden. Eine Leitstation wird die anrufenden Calls aufnehmen und im Log notieren. Für die Teilnahme wird keine besondere Notfunkausrüstung benötigt. Es wird nur darum gebeten die Sendeleistung so weit wie möglich zu reduzieren. Wir freuen uns über eine rege Teilnahme.

Weitere Informationen sind auf der Webseite [3] des OV Hürth zu finden.

Osterpause des Köln-Aachen Rundspruchs

Das Rundspruchteam verabschiedet sich von Euch mit diesem Rundspruch in die Osterpause. Den nächsten Köln-Aachen Rundspruch senden wir wieder am Sonntag, den 30. April. Bitte sendet uns auch weiterhin Eure Meldungen und Termine an KARS@darcd.de.

Soweit die Meldungen aus dem Distrikt und den Ortsverbänden.

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

Am Mikrofon ist WERNER - DB9MW

Es folgen Nationale und internationale Meldungen aus dem Amateurfunk

Es'hail-2-Start auf 2018 verschoben - Meldung von der DARC Webseite [4]

Gespannt warten die Freunde des Satellitenfunks auf den ersten geostationären Amateurfunksatelliten Es'hail-2. Diese müssen sich noch ein wenig gedulden. Wie der katarische Betreiber Es'hailSat meldete [5], wird der Start von Es'hail-2 ins Jahr 2018 verschoben.

Der erste geostationäre Amateurfunksatellit soll in eine Position auf 25,5° E gestartet

werden. Zu seinen Nutzlasten gehören gleich zwei Amateurfunktransponder: Einen 250 kHz breiten Lineartransponder für konventionellen Analogbetrieb sowie einen 8 MHz breiten Transponder für experimentelle digitale Modulationsarten und DVB-ATV.

Soweit die nationalen und internationalen Meldungen aus dem Amateurfunk.

**Hier ist DL 0 KA mit der Übertragung des Köln-Aachen-Rundspruchs.
Am Mikrofon ist WERNER - DB9MW**

Zum Schluss die aktuellen Termine.

18. April	Welt Amateurfunk Tag
22. April	Basteltag beim Ortsverband Bergisch Gladbach, G19
05. Mai	Europatag der Schulen, veranstaltet durch die AATIS
20. Mai	Mitgliederversammlung der IGFS

Das war der Köln - Aachen - Rundspruch für die 14. Kalenderwoche 2017.

Redakteur der Woche war Dirk - DL7DSW.

Er wurde produziert vom ATV Team Siebengebirge, am Mikrofon war für euch WERNER - DB9MW und in der Technik Dirk - DL 7 DSW.

Wir hoffen, Ihr hattet einen guten Empfang und wünschen Euch eine angenehme Woche und viel Gesundheit.

Das Rundspruchteam freut sich Euch zum nächsten Rundspruch nach der Osterpause am Sonntag, den **30. April** auf den bekannten Frequenzen begrüßen zu dürfen. Er wird vom ATV Team Bonn-2 produziert. Informationen rund um den Rundspruch findet Ihr auf unserer Internetseite: **Köln-Aachen-Rundspruch.de**

73 und schöne Osterfeiertage, Euer Köln-Aachen-Rundspruchteam

Übersicht der Internetseiten

[1]<http://www.darc.de/g11>

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

[3]<http://www.darc.de/der-club/distrikte/g/ortsverbaende/50>

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

[5]<https://www.eshailsat.qa/en/satellites/index/#tab-16>

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 montags in der Unterkunft des Technischen Hilfswerkes Bad Honnef, Quellenstraße 2 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 9. Dezember 2016 im Restaurant "Zagreb", Bergisch Gladbacher Str. 580 in 51067 Köln. 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 Swisttal, G46** OV-Abend jeweils am 2. Freitag im Monat in der Gaststätte "Zur Linde" in Swisttal-Heimerzheim, ab 19 Uhr. Gäste sind 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 DOØFSE 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 145.5125 MHz.

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