

Schönen guten Abend, god aften und moin-moin an alle Funkfreunde, hier ist DL0SH, die Clubstation des Distriktes Schleswig-Holstein, am Mikrofon ist DF1LG, mein Name ist Holger, und ich begrüße alle zuhörenden Stationen.

Die Meldungen des 43. SH-Rundspruchs im Jahr 2009 im Überblick:

- CQWW Contest - C6APR-Team tödlich verunglückt
- Herbst YL-Treffen
- Herbstdistriktsversammlung am 07.11.2009
- JOTA war für uns ein voller Erfolg
- Versammlung wählte neuen Vorstand
- Kurzbericht von der Mitgliederversammlung
- Punktsieg für PLC-Betreiber in Mannheim
- In eigener Sache: Emailadresse des SH-Rundspruchs
- HamSphere verzeichnet Zulauf
- 28. INTERRADIO (Info 8)
- Programm-Hinweis Interradio
- WSPR-Bake V53ARC in Betrieb
- Amateurfunkkurs zur Vorbereitung auf die Klasse A
- Beitragsermässigung für Schüler und Studenten
- Grayline DX Zeiten
- Termine in Kurzform

CQWW Contest - C6APR-Team tödlich verunglückt

Das C6APR-Team - bestehend aus Pilot Peter Radding, W2GJ, James Randolph Hargenradar, K4QO, Edwin Steeble, K3IXD, und Dallas Carter of Laurel, W3PP - ist am Morgen des 21. Oktober auf dem Weg zu seinem Funkdomizil auf den Bahamas tödlich verunglückt. Dort war die Teilnahme am CQWW DX SSB Contest geplant. Mit einem zweimotorigen Flugzeug wollten sie vom Dorchester Country Airport Summerville, Nähe Charleston in South Carolina/USA, abheben, als das Flugzeug nur kurze Zeit später in ein nahegelegenes Waldstück stürzte und sofort in Flammen aufging.

Ein Bericht in Englisch ist u.a. im Summerville Journal unter <http://tinyurl.com/yj2cylx> und auf der ARRL-Webseite unter <http://tinyurl.com/yk45xus> nachzulesen. Der CQWW DX Contest in SSB geht vom 24. Oktober 00:00 UTC bis zum 25. Oktober 24:00 UTC. Die Ausschreibung wurde in der CQ DL Oktober 2009 auf Seite 743 veröffentlicht.

Quelle: Webseite des DARC

Wir machen nun eine kleine Gedenkpause auf den Relais und Frequenzen.

[Gedenkpause]

Herbst YL-Treffen

Hallo liebe YLs,
hiermit lade ich euch alle recht herzlich zu unserem Herbst-YL-Treffen ein. Es findet am Sonntag den 1. November wieder an Bord der Laesö Rende im Heikendorfer Hafen bei Kiel statt. Wir treffen uns dort ab 11 Uhr. Bringt bitte wieder etwas für unser Buffet mit. Wie z.B. Kuchen oder auch Herzhaftes.

Nach unserem offiziellem Teil bleibt uns dann noch reichlich Zeit bei Kaffee, Kuchen und anderen Leckereien zu klönen oder einem Spaziergang am Hafen zu machen.

Familie und Gäste sind zu unserem Treffen wie immer herzlich willkommen. Eine Anfahrtsbeschreibung findet ihr im Internet unter darc.de/distrikte/m/25

Kostenfreie Parkplätze sind gegenüber der Hafenmeisterei vorhanden. Ich freue mich darauf euch wiederzusehen und auch Neue Gesichter kennen zu lernen. Bis bald!

Vy 73 und 33 de Angelika - DH1LAZ

Bitte meldet euch bei mir, um unser Büffet ein bisschen abzustimmen und natürlich auch, wenn ihr noch Fragen habt.

Ich bin zu erreichen unter Telefon: 04323-3576
oder per mail: DH1LAZ@DARC.de

Herbstdistriktsversammlung am 07.11.2009

Am Sonnabend, dem 7. November findet die Herbstdistriktsversammlung des Distriktes Schleswig-Holstein statt. Ort ist die Gaststätte ‚Holsteinisches Haus‘ in der Großen Mühlenstraße in 24589 Nortorf.

Ab 13 Uhr ist Klönschnackrunde angesagt und ab 14:00 Uhr beginnt die Distriktsversammlung.

Die offizielle Einladung ist allen Ortsverbänden zwischenzeitlich per Post zugesandt worden.

Im Anschluss an die Distriktsversammlung wird OM Gerhard Hoyer, DJ1GE, einen Vortrag zu dem Thema ‚Griff in die Amateurfunkgeschichte 1947 bis 1960‘ halten. Gerhard ist Betreuer des Distriktsarchivs Hamburg.

Gäste sind sowohl zur Distriktsversammlung als auch zu dem Vortrag herzlich willkommen.

73 von Horst DJ9FC,
Distriktsvorsitzender im Distrikt M

JOTA war für uns ein voller Erfolg

Wir haben gemeinsam mit dem Freien Pfadfinderbund ASGARD auf deren Pfadfindergelände in Altenholz am JOTA teilgenommen.

Wir hatten 2 KW Stationen und eine 2m und eine 70 cm Station aufgebaut.

Unser Ziel war es, dass die Pfadfindergruppen miteinander kommunizieren und nicht nur einfach möglichst viele Funkverbindungen abarbeiten.

Wir haben unter dem Rufzeichen DL0WIS (World Independent Scouts) gearbeitet.

Für die Pfadfinder haben wir die Ausbildungsrufzeichen DN3DOP und DN6LH vorgehalten. Für die Pfadfindergruppen war es ein riesiges Erfolgserlebnis mit Stationen aus ganz Europa und bis in die USA zu arbeiten. Besonders Beeindruckend war eine Scoutstation aus der Ukraine. Zum Ende eines qso sangen die Scouts im Chor: *Happy Scouting*.

Aus Schleswig-Holstein haben wir leider keine Pfadfinder gehört.

73 von Rainer DL5LBR M31 Kiel-Nord

Versammlung wählte neuen Vorstand

Auf der Mitgliederversammlung in Bad Lippspringe am 24. Oktober wurde Dr. Walter Schlink, DL3OAP, zum Vorsitzenden des DARC e.V. gewählt. Er löst Jochen Hindrichs, DL9KCX, ab, der den Vorsitz seit Mai 2001 inne und nicht mehr kandidiert hatte. Des Weiteren wurden Steffen Schöppe, DL7ATE, Dr. Jürgen Sturhahn, DL8LE, Mitchell Wolfson, DJ0QN, sowie Martin Köhler, DL1DCT, in den Vorstand gewählt. Rudolf Schwenger, DJ3WE, stellte sich nicht erneut zur Wahl. Dem Sprecher der Mitgliederversammlung Thomas Beiderwieden, DL3EL, und seinem Stellvertreter Johann-Peter Ritter, DH2BAO, sprach die Versammlung erneut das Vertrauen aus.

(Quelle: Webseite des DARC)

Kurzbericht von der Mitgliederversammlung

In Bad Lippspringe wurden Beschlüsse gefasst:

- Die Mitarbeit des DARC e.V. ist in nationalen und internationalen Normengremien zur Erhaltung der Nutzbarkeit und des Schutzes des dem Amateurfunkdienst zugeordneten elektromagnetischen Spektrums jetzt satzungsgemäßer Auftrag des Vereins.
- Dem vom Vorstand vorgelegten Antrag zu einer Beitragserhöhung wurde nach redaktioneller Änderung, Prüfung und Erörterung von vorgelegten Unterlagen mehrheitlich zugestimmt. Daraus ergibt sich jetzt ein zu zahlender Jahresbeitrag für Mitglieder der Beitragsklasse 01 (über 18 Jahre) in Höhe von monatlich plus 50 Cent, also 72,00 Euro. Die weiteren Beitragsklassen sind dieser Grunderhöhung entsprechend angepasst.
- Der für das Jahr 2010 vorgelegte Haushaltsplan wurde mit Stimmenmehrheit genehmigt.
- Vom Diplomausschuss wurden 3 neue Diplome benannt:
 - o ‚Flora und Fauna‘, Herausgeber OV Syke, I25
 - o ‚Schwäbisches Burgendiplom‘, Herausgeber OV Illertissen, T15
 - o ‚Kurzzeitdiplom Ruhr 2010‘, Herausgeber OV Dortmund-West, O52

Bei drei weiteren Diplomen haben sich Änderungen in der Ausschreibung ergeben.

Da wir am 7. November 2009 unsere Herbst-Distriktsversammlung in Nortorf haben, zu der neben den OVV's alle interessierten YL's und OM's des DARC herzlich eingeladen sind, werde ich bei Bedarf und Wunsch auf Einzelheiten eingehen.

Vy 73 von Horst, DJ9FC, DV-M

(Auszug aus dem Infofax an die Rundspruchredaktion)

- **Punktsieg für PLC-Betreiber in Mannheim**

Das Verwaltungsgericht Karlsruhe hat dem Antrag eines klagenden Funkamateurs auf Einholen eines neutralen Gutachtens zu elektromagnetischen Störungen einer Access-PLC-Anlage in Mannheim und damit entsprechenden neutralen Messungen nicht stattgegeben. Der Antrag auf weitere Bearbeitung der elektromagnetischen Störungen durch die Bundesnetzagentur wurde ebenfalls abgelehnt, mit dem Hinweis auf den Ermessensspielraum der Behörde und der bereits erfolgten intensiven Bearbeitung.

Damit hat wohl der PLC-Betreiber in Mannheim zunächst einen Punktsieg davongetragen. Dies bedeutet jedoch nicht, dass die Bundesnetzagentur aus der ihr gesetzlich auferlegten Pflicht zur Ausführung des EMVG entlassen wurde. Der Mannheimer Funkamateur ist infolge der PLC-Störungen seit dem Jahre 2002 vom Kurzwellenempfang im Bereich von ca. 2 MHz bis über 20 MHz ausgeschlossen. Nachdem die Bundesnetzagentur keine Handhabe sieht, ihren Verpflichtungen aus dem EMVG nachzukommen, hatte der Funkamateur mit Unterstützung des DARC e.V. Klage erhoben. Nach Vorlage des schriftlichen Urteils wird der DARC-Vorstand die Erfolgsaussichten einer Berufung prüfen.

(Quelle: DARC-DL-Rundspruch Nr 42/2009)

In eigener Sache: Emailadresse des SH-Rundspruchs

Im Rahmen der Neustrukturierung des IT-Service des DARC wurde uns eine neue Emailadresse für die Redaktion des SH-Rundspruches zugewiesen:

`sh-rundspruch@lists.darc.de`

[bitte 1x vorlesen und dann nochmals buchstabieren]

Diese Adresse wird am Ende des heutigen Rundspruchs nochmals genannt.

Trotz Allem sind wir darum bemüht unsere bisherige Adresse weiter nutzen zu können, eine Stellungnahme des DARC steht allerdings noch aus.

HamSphere verzeichnet Zulauf

Das Internetportal Funknachrichten.at berichtet über gestiegene Teilnehmerzahlen des Internetangebotes HamSphere auf www.hamsphere.com . Dabei handelt es sich um ein von Kelly Lindman, 5B4AIT, entwickeltes System, bei dem Amateurfunkbetrieb vollständig über das Internet simuliert wird. Es findet keinerlei Übertragung über Funk statt, weshalb man dieses Verfahren *Amateur Radio over IP* nennt.

Ein ähnliches System ermöglicht bereits das Internetangebot QSONet unter <https://qsonet.com> , wofür bei langfristiger Nutzung Kosten anfallen. Beide Internetangebote werden über einen virtuellen Transceiver auf dem Computerbildschirm bedient. Um z.B. bei HamSphere realen Kurzwellenbetrieb abzubilden, können sogar Störsituationen simuliert werden. Interessenten müssen sich zunächst registrieren, erst dann schickt einem OM Lindman per E-Mail einen Link zum Downloaden der Software zu.

Beide Systeme sind ein Experimentierfeld im Bereich der Kommunikation und eine Möglichkeit zur Kontaktaufnahme für Funkamateure untereinander, die beispielsweise keine Antenne aufbauen können.

Nicht ersetzen können diese Lösungen das Feeling und den Grundsatz, den der Amateurfunk üblicherweise ausmacht – das Arbeiten auf den realen Bändern per Hochfrequenz.

(Quelle: DARC-DL-Rundspruch Nr 42/2009)

28. INTERRADIO Info Nr. 8:

Die 28. INTERRADIO öffnet ihre Besuchertüren am Samstag den 31.10.2009 auf dem Messegelände in Hannover.

In der Halle 20 werden in der Zeit von 9:00 - 17:00 Uhr rund vierzig gewerbliche und in diesem Jahr besonders zahlreiche ideelle Aussteller eine große Bandbreite aus den Bereichen Funk, Elektronik und Computertechnik zeigen. Auf dem voll ausgebuchten Flohmarkt mit rund 400 Ausstellertischen kommen Schnäppchenjäger wieder auf ihre Kosten.

Auf der INTERRADIO erwartet den Besucher ein sehr interessantes Programm. Neben dem diesjährigen Motto „Amateurfunk unterwegs“ sind neue Technologien im Fokus, deren Vorträge unsere Möglichkeiten fast sprengten. In diesem Jahr bieten wir an:

- HamNET 2.0, das neue 5 GHz-Backbone-Projekt aus Niedersachsen
- D-STAR Eigenbau-Repeater mit "open Source" Gateway
- FUNKAMATEUR-Bausatz Adapter für D-STAR
- Das D-Star-Relaissystem, mit der Fa. ICOM
- APRS mehr als nur ein Positionsbestimmungssystem im Amateurfunk

- "Projekt WebCMS -- DARC im Internet" -- DARC-Webseiten für Distrikte und Ortsverbände
- Power-Line- Communication -- PLC in Normung und Praxis mit Thilo Kootz DL9KCE

Und weiteren Vorträgen zu Amateurfunk und Schule, der Raumstation ISS und Bauprojekten.

Zahlreiche Aktivitäten sind zudem über den Tag verteilt im Programm und können hier nicht alle genannt werden:

- Eröffnung der 28. INTERRADIO 2009 durch den ATN e.V., mit Gästen und Mitgliedern des brandneu gewählten Vorstand des DARC e.V..
Anschließend Rundgang durch die Messe.
- Das APRS-Treffen Nord
- Vorstellung des HamWEB 2.0, 5 GHz- Systems am Stand von NORD X LINK
- INTERMAR Vorstellung der Möglichkeiten des Systems mit D-STAR, APRS, Echolink, PSK31 bei INTERMAR
- Vorführung der D-Star Relais in Betrieb, der Fa. ICOM

- Vorstellung der Möglichkeiten des D-Star-Systems am Stand der Hamburger-Gruppe
- Die DOK-Börse mit Karsten Radwan DL2ABM
- YL-Treffen-Nord mit Gunda DO1OMA mit YL's aus den Distrikten H, I und E
- Lötstand - Ausbildungsmittel - vom OV H33 Salzgitter und der AATiS e.V.

Neben den Aktivitäten treffen sich in diesem Jahr besonders viele kleine Interessengruppen zur INTERRADIO. Mehr Info's auf unseren Webseiten.

Auch in diesem Jahr steht der jedes Jahr bewährte Funkgerätemessplatz der INTERRADIO zur Verfügung. Hauptaufgabe wird wie im letzten Jahr die Funktionskontrolle von Funkgeräten, Sendern und Empfängern sein, die auf dem Flohmarkt gehandelt werden. Dieser Service ist kostenlos und dient der Sicherheit der Käufer auf unserer Amateurfunkmesse.

Den Abschluss bildet - wie immer- die Tombola mit wertvollen Preisen und einem Gutschein des Ausrichters der INTERRADIO; dem ATN e.V.
(Amateurfunktreffen Niedersachsen)

Letzte Informationen finden Sie natürlich immer aktuell im Internet unter:
www.interradio.info.

Das Team der INTERRADIO freut sich, Sie in Hannover begrüßen zu dürfen und wünscht allen Besuchern eine gute Anreise!

73 ' Oliver DH8OH TEAM INTERRADIO Hannover

Programm-Hinweis Interradio

Während der Interradio am 31.10.2009 in Hannover findet im Rahmen des Vortragsprogramms um 14:00 Uhr eine Information zum Thema *„Projekt WebCMS – DARC im Internet“* DARC-Webseiten für Distrikte und Ortsverbände durch OM Georg Keller, DL4YDE, vom DARC-IT-Service statt.

Die Webmaster der Ortsverbände haben hier die Gelegenheit direkte Informationen zu erhalten und Fragen zu stellen.

Ich bitte, die Chance zu nutzen und an dem Vortrag teilzunehmen.

73 von Horst, DJ9FC, DV-M

WSPR-Bake V53ARC in Betrieb

Am 16. Oktober ging die WSPR-Bake V53ARC in Namibia in Betrieb. Mit 5 und 2 W Sendeleistung wurden während des Testbetriebs bereits weltweite Empfangsberichte von 80 bis 6 m erzielt. Ende Oktober soll die Bake zu ihrem endgültigen Standort, etwas außerhalb der Hauptstadt Windhoek, gebracht werden. Die Sendeleistung soll dann 1 W betragen.

WSPR steht für *Weak Signal Propagation Reporter*, die Abkürzung wird englisch auch gern *Whisper* gesprochen. Es wurde von dem Funkamateurl und Nobelpreisträger für Physik Professor Joseph Taylor, K1JT, entwickelt. Die erste Programmversion stammt aus dem Jahr 2008.

Die Technik wird eingesetzt, um die Ausbreitungsbedingungen zu ermitteln. WSPR ist in der Lage, aus extrem schwachen Signalen bis maximal -32 dB Signal-Rausch-Verhältnis Informationen herauszuarbeiten. Die Bandbreite beträgt nur 5,9 Hz, verwendet wird eine Frequenzumtastung mit vier Symbolfrequenzen, eine so genannte 4-FSK.

(Quelle: DARC-DL-Rundspruch Nr 42/2009)

Amateurfunkkurs zur Vorbereitung auf die Klasse A

Der DARC e.V. mit den Ortverbänden Buxtehude(E19) Harburg(E07) Finkenwerder(E37) und Süderelbe (E22) und die Airbus SG Hamburg e.V. Sparte Amateurfunk führen ab dem 07.11.09 einen wöchentlich stattfindenden Amateurfunkkurs zur Vorbereitung auf die Klasse A (internationale Klasse) durch.

Voraussetzung zur Teilnahme ist die Klasse E/Einsteigerlizenzklasse oder adäquates Wissen.

In dem Kurs werden weiterführende Kenntnisse der Elektrotechnik vermittelt. Betriebstechnik des Funkens und die erforderlichen Gesetze werden vorausgesetzt. (Inhalt des Lehrgangs Klasse E) Funkkontakte und technisches Basteln sollen die Theorie mit Praxis füllen. Wir haben eine eigene Station mit dem Funkrufzeichen DK0MBB. Außerdem haben wir die Ausbildungsrufzeichen DN1FKW und DN4BUX, mit denen wir Ausbildungsfunkbetrieb an der Clubstation durchführen. Dieses ist Bestandteil des Kurses.

Der Kurs wird Anfang Januar 2010 beendet sein.
Wir wünschen allen Teilnehmern viel Erfolg.

Der Kurs wird im Technologiezentrum Airbus/TUHH stattfinden.

Die Kosten betragen:

für Schüler, Azubis: € 40,-
(incl. DARC-Mitgliedschaft u. Lehrgangsunterlagen)

für Erwachsene: € 90,-
(incl. DARC-Mitgliedschaft u. Lehrgangsunterlagen)

Bei Mitgliedschaft im DARC fallen nur die Kosten für
Unterrichtsmaterialien in Höhe von € 23,80 an.

Anmeldungen bitte unter:

<http://darc-finkenwerder.de> oder <http://sg-airbus-hamburg.de>

Ansprechpartner: Andreas Spilker, DL1XAS
Tel. 0 41 62 / 91 31 30

Beitragsermässigung für Schüler und Studenten

Am 31. Oktober läuft die Antragsfrist auf Beitragsermäßigung für Schüler, Studenten und Auszubildenden im DARC e.V. ab. Diese gilt auch für Zivil- oder Grundwehrdienstleistende. Die sogenannte Beitragsklasse 05 für das Jahr 2010 gilt für Mitglieder, die zwischen 17 und 26 Jahre alt sind. Den Antrag finden Sie in der aktuellen Ausgabe der CQ DL auf Seite 762 oder im Servicebereich für Mitglieder unter service.darc.de/ssi-text/ovmappe/ovm317.pdf . Vergessen Sie bitte nicht, eine entsprechende Bescheinigung beizufügen.

(Quelle: Webseite des DARC)

Grayline DX Zeiten für den 27.10.2009

Alle Angaben in UTC.

Sonnenaufgang:

Johannisburg Südafrika	03:22
Sao Paulo Brasilien	08:23
Stanley Falklandinseln	08:22
San Francisco USA West	14:30
Anchorage Alaska	17:15
Neumünster	06:11

Sonnenuntergang:

Anchorage	02:12
Honolulu Hawaii	03:58
Tokyo Japan	07:51
Melburne Ost Australien	08:51
Johannisburg	16:22
Neumünster	15:56

(Quelle und weitere Info: Webseite M-09, zusammengestellt von DL4LE)

Termine in Kurzform

- 31. Oktober Interradio in Hannover
- 01. November Herbst-YL-Treffen
- 07. November Herbst-Distrikts-Versammlung Schleswig-Holstein
- 14. November Radio St. Helena Day

Aktuelle Conteste:

- 1. November: Holzhammer Contest und HSC Contest

(Quelle: Auszug aus DARC-DL-Rundspruch)

Das war der Schleswig-Holstein-Rundspruch, die Redaktion hatte Peter DF1LNF.

Somit sind wir am Ende der Rundspruchsendung angekommen, allen zuhörenden Stationen ein ruhige Woche, viel Erfolg und viel Gesundheit, allen Urlauberstationen noch einen angenehmen Aufenthalt und allen Geburtstagskindern einen herzlichen Glückwunsch.

Beiträge für den Schleswig-Holstein-Rundspruch sind bitte bis Sonntag 21:00 Uhr an folgende neue Emailadresse zu übermitteln:

sh-rundspruch@lists.darc.de .

Der heutige Rundspruch wird in Kürze durch DL4LE in das Rundsprucharchiv auf der Distrikswebseite unter www.darc.de/m eingestellt.

Ebenso erfolgt zeitnah durch DL4WS eine Einspielung in Packet Radio.

Sofern es Fragen zum Inhalt der heutigen Rundspruchsendung gibt, bitte ich darum diese beim Bestätigungsverkehr zu stellen.

Internetadressen können im Rundsprucharchiv abgerufen werden.

Stationen, die den Rundspruch auf 6m gehört haben, aber dort nicht bestätigen können oder wollen, dürfen ihre Bestätigung auch gerne auf den Frequenzen auf 2m und 70cm abgeben. SWLs und ‚livestreamer‘ können auch per Telefon über 04602-967077 oder 04881-876262 bestätigen.

73 und auf wieder hören bis zum nächsten Montag.

Zusammenfassung für Nachfragen: (bitte nicht verlesen!)

Herbst YL-Treffen

Anfahrt: darc.de/distrikte/m/25

Kontakt: Telefon: 04323-3576

oder per mail: DH1LAZ@DARC.de

<http://www.hamsphere.com>

<https://qsonet.com>

<http://www.interradio.info>

Beitragsermäßigung:

service.darc.de/ssi-text/ovmappe/ovm317.pdf