

Deutscher Amateur Radio Club
(DARC) e.V.



Nordsee-Rundspruch 06/2016

Stand: 18. Februar 2016

DARC e.V. Distrikt Nordsee
Referat für Rundspruch
N. Prause
c/o Menkestr. 6
49076 Osnabrück
E-Mail: dl0nd@darc.de
Internet: <http://www.darc.de/i/>
Packet-Radio: dl0nd@db0osn.#nds.deu.eu



Willkommen zum Nordsee-Rundspruch.

Heute mit folgenden Meldungen:

Inhaltsverzeichnis

Aus dem Distrikt	2
Distriktsversammlung 2016	2
Aus den Ortsverbänden	2
Relais DB0ET Emden bleibt auf neuer Frequenz	2
OV Delmenhorst mit dem Bollerwagen unterwegs	3
Jahreshauptversammlung in Vegesack	4
Jahreshauptversammlung in Bremen	4
Jahreshauptversammlung OV Bremervörde	4
Vortrag zu digitalen Betriebsarten in Leer	4
Blick in die Nachbarschaft	5
HAMNET in Hamburg on air	5
Nachtfuchsjagd im Tangstedter Forst	6

Was sonst noch interessiert	6
Mittelwellensendeanlage von RTL demontiert	6
Termine im Überblick	7

Aus dem Distrikt

Distriktsversammlung 2016

Zur Distriktsversammlung 2016 des Distriktes Nordsee lädt der Distriktsvorstand recht herzlich ein. Diese findet am **Sonntag, den 20.03.2016** um 10:00 Uhr statt. Versammlungsort ist das Haus Adelheide, Abernettstraße 43 in 27755 Delmenhorst.

Tagesordnung:

1. Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
2. Wahl des Protokollführers
3. Ehrungen und Totengedenken
4. Berichte der Vorstandsmitglieder und Referenten mit Aussprache
5. Allgemeine Aussprache endenumerate

Während der Veranstaltung wird Hinni Bliklager, DB8WK, über die 65DARC-Aktivitäten im Distrikt informieren und es wird ein Vortrag über DCL von Friedrich Zur Hellen, DL4BBH, gehalten.

Der Distriktsvorstand geht davon aus, dass jeder Ortsverband durch seinen OVV, stellvertretenden OVV oder ein mit schriftlicher Vollmacht versehenes OV-Mitglied vertreten ist und freut sich auf ein Wiedersehen.

Info: Johann-Peter Ritter, DH2BAO, DV I

Aus den Ortsverbänden

Relais DB0ET Emden bleibt auf neuer Frequenz

Der Betriebstest von DB0ET auf dem Leuchtturm Campen bei Emden auf 438,925 MHz (-7,6 MHz) konnte erfolgreich abgeschlossen werden. Das Relais bleibt damit nun dauerhaft auf der neuen Frequenz.

Zur Vorgeschichte: Wie im Nordsee-Rundspruch berichtet, hatte die Agentschap Telekom in den Niederlanden Mischa, PA1OKZ, dem Betreiber von PI2NOS in Hilversum, gestattet, diesen Umsetzer mit weiteren Sendern und Empfängern in den Niederlanden auf gleicher RX-QRG zu betreiben. Am 10.09.2015 wurde in Hoogersmilde mit 20dbW (=100W) in 300 Metern Höhe und am 25.11.2015 ein weiterer Empfänger in Gronigen aufgebaut. Die Empfänger von PI2NOS (430,125 MHz +1,6 MHz = 431,725 MHz) und DB0ET (439,325 MHz -7,6 MHz = 431,725 MHz) verwendeten daraufhin bei unterschiedlicher Sendefrequenz die selbe Eingabefrequenz. Die Doppelbelegung hatte zu erheblichem Unmut bei den Nutzern beider Repeater geführt. Zur Störausblendung wurde zwar das Pilottonverfahren CTCSS versuchsweise eingesetzt. Jedoch sorgten die starken Signalpegel an den Empfängereingängen der Repeater für massive Störungen mit der Folge, dass beide Umsetzer (PI2NOS in Nordholland und DB0ET in Campen) unbrauchbar wurden. In Folge waren die Empfänger von PI2NOS in den nördlichen Niederlanden deaktiviert worden. Freundlicherweise stellte die Delfzijl Repeater Group die QRG ihres Notfunkrelais von PA3FZW für DB0ET zur Verfügung. Die testweise Umstellung erfolgte am 22.12.2015. Der Test lief bis zum 31.01.2016. Der Relais-Betreiber dankt Jann Traschewski, DG8NGN als VUS-Referent des DARC e.V. für seinen Einsatz und der Bundesnetzagentur für die unbürokratischen und schnellen Genehmigungen.

Info: Ing. Christoph Cramer, DF5KX, Sysop DB0ET, I06

OV Delmenhorst mit dem Bollerwagen unterwegs

Rundspruchsprecher bitte Termin beachten.

Am **Samstag, den 20.02.2016** treffen sich Mitglieder, Partner und Freunde des Ortsverbands I18 Delmenhorst zur gemeinsamen OV-Kohltour. Das Ziel liegt im nördlichen Randbezirk von Delmenhorst und möchte - wie immer - möglichst erwandert werden, kann aber auch nur zum Essen direkt angefahren werden. Für feste und flüssige Wegzehrung unterwegs wird ein gut sortierter Bollerwagen mitgeführt. Weitere Informationen sind zu finden auf der OV-Webseite¹ unter "Aktuelles" oder beim OVV².

Info: Günter Erdmann, DL9BCP, OVV I18

¹www.darc.de/i18

²dl9bcp@darc.de

Jahreshauptversammlung in Vegesack

Am **Donnerstag, den 25.02.2016** ist die Hauptversammlung des Ortsverbands I14 Vegesack mit Wahlen. Der Ort ist die Gaststätte "Bürgerstuben", Alte Hafenstr. 14 in Bremen-Vegesack. Gäste sind herzlich willkommen.

Info: Gerhard Raskopp, DK1RIG, I14

Jahreshauptversammlung in Bremen

Die satzungsgemäße Mitgliederversammlung mit Wahlen des Ortsverbands I04 Bremen findet am **Dienstag, den 01.03.2016** statt. Versammlungsort ist der Clubraum des Bremer Rudervereins, Werderstr. 60 in Bremen. Beginn ist um 19:30 Uhr. Der Vorstand hofft auf rege Beteiligung. Gäste sind herzlich willkommen.

Info: Gerhard Müller, DJ1KN, I04

Jahreshauptversammlung OV Bremervörde

Am **Mittwoch, den 02.03.2016** findet im Ortsverband I36 Bremervörde die ordentliche Jahreshauptversammlung mit Wahlen statt. Man trifft sich in der Gaststätte "Heikes Bierstübchen", Neue Straße 7 in 27432 Bremervörde. Beginn ist um 20:00 Uhr. Gäste sind herzlich willkommen.

Info: René Baucke, DL4BBD, OVV I36

Vortrag zu digitalen Betriebsarten in Leer

Der kommende OV-Abend des Ortsverbands Z31 Leer steht unter dem Zeichen "Digitale Betriebsarten" mit dem Schwerpunkt C4FM. Der Ortsverband betreibt neben einem D-STAR- und DMR- nun auch ein C4FM-Relais, und selbstverständlich sind auch weiterhin die analogen Relais auf 2 m und 70 cm qrv.

Zum Thema C4FM wird Thorsten Meinen, DL9BCO, einen Vortrag halten. Anschließend werden Fragen rund um alle digitalen Betriebsarten erörtert. Hierzu zählen:

- Welche Geräte gibt es?
- Kann ich vorhandene Geräte erweitern?
- Wie baue ich meinen eigenen Hotspot?

- Wie gelange ich in weit entfernte Regionen?
- Welche Rolle spielt dabei das HAMNET?

Besonders angesprochen werden sollen Neueinsteiger und Interessenten. Man freut sich auf zahlreiche neugierige Gäste.

Termin ist **Montag, der 07.03.2016** im Central Hotel, Pferdemarktstraße 47 in 26789 Leer. Beginn ist um 19:00 Uhr.

Info: Hermann Harms, DK2BE, Z31

Blick in die Nachbarschaft

HAMNET in Hamburg on air

Wie Mitglieder der NDR-Betriebssportgruppe Amateurfunk mitteilen, ist HAMNET in Hamburg nun in den Regelbetrieb übergegangen. Auf dem Haus 11 des NDR in Hamburg-Lokstedt wurden bei DB0FS in 70 Meter über Grund mehrere HAMNET-Zugänge eingerichtet. Neben dem Rundstrahler auf 2.397 MHz gibt es auf 5.815 MHz noch eine 120-Grad-Sektorantenne in Richtung Nordwest, beide mit vertikaler Polarisierung. Die Bundesnetzagentur hat weitere Frequenzen genehmigt, die man in den nächsten Wochen nach und nach in Betrieb nimmt. Die Netzanbindung erfolgt über eine 54 km lange 5-GHz-Linkstrecke zu DB0AGM in Lüneburg und von dort weiter über DB0AGI in einen VPN-Tunnel. Es stehen schon jetzt diverse Dienste über DB0FS bereit, wie E-Mail-Server, Audio-Video-Konferenzserver sowie AV-Streaming. Ein auch verfügbarer VoIP/SIP-Telefonie-Server mit internationaler Anbindung, Sprachmailboxen und Sonderrufnummern, erfreut sich bereits jetzt großer Beliebtheit und verzeichnete in den vergangenen Monaten des Testbetriebs schon über 2.000 Gesprächsverbindungen.

Für das HAMNET in und rund um Hamburg wurde eine neue Web-Homepage³ eingerichtet. Dort kann man auch den HAMNET-Hamburg-E-Mail-Newsletter über ein Online-Formular abonnieren. Ziel ist es, in der Zukunft über Hamburg als Knotenpunkt Niedersachsen mit Schleswig-Holstein zu verbinden. Als nächstes wird eine Linkstrecke Richtung Pinneberg/Elmshorn aufgebaut, um den nordwestlichen Bereich außerhalb des Stadtgebietes besser zu versorgen.

Info: Hamburg-Rundpruch Nr. 6 vom 14.02.2016

³www.hamnet.hamburg

Nachtfuchsjagd im Tangstedter Forst

Der Ortsverband E12 Norderstedt veranstaltet auch in diesem Jahr wieder eine 80-m-Nachtfuchsjagd. Sie findet statt am **Sonnabend, den 05.03.2016** ab 18:00 Uhr MEZ im Tangstedter Forst des Staatsforstes Rantzeburg nahe Norderstedt. Wie in den vergangenen Jahren sind wieder drei im Gelände versteckte 80-m-Sender zu finden. Auch stehen einige 80-m-Peilempfänger leihweise zur Verfügung.

Treffpunkt ist der nördliche Parkplatz an der Straße Glashütter Weg. Er ist zu erreichen über die Autobahn A7, AS Hamburg-Schnelsen-Nord. Dort weiter auf der B432 Richtung Norderstedt. Die Wegbeschreibung und weitere Informationen können im Internet⁴ nachgelesen werden. Alle Fuchsjägerinnen und Fuchsjäger sind herzlich eingeladen.

Info: Klaus Simon, DL5HCK, E12

Was sonst noch interessiert

Mittelwellensendeanlage von RTL demontiert

Am 11.02.2016 war ein trauriger Tag für alle Fans und Hörer vom früheren Radio Luxemburg: Die Sendemasten der legendären Mittelwelle 1440 kHz (= 208 m) im luxemburgischen Ort Marnach wurden an diesem Tag demontiert. Eine Fotoserie dazu findet man in einem Bericht der Online-Ausgabe des Luxemburger Tageblatts.

Der Mittelwellensender ging 1955 mit 200 kW Sendeleistung in Betrieb, die Leistung wurde in den 70er Jahren auf 1.200 kW erhöht. Somit erreichte Radio Luxemburg vor allem in den Abendstunden und im Winterhalbjahr weite Teile Europas. Insbesondere im Osten Deutschlands war RTL ein vielgehörter Sender, war Radio Luxemburg mit seinen "fröhlichen Wellen" dort für viele Hörer ein akustisches Fenster in den Westen. Tagsüber wurde das populäre deutsche Programm mit Richtstrahlern Richtung Ruhrgebiet und Norddeutschland ausgestrahlt, abends gab es dann das berühmte englische Programm "2 0 8" mit Zielgebiet Großbritannien. Am 31.12.2015 wurde der Sender um eine Minute vor Mitternacht abgeschaltet. Zuletzt lief auf 1440 kHz nur noch stundenweise das deutsche RTL-Radioprogramm, das jetzt in Berlin produziert wird. In den Abendstunden nutzten noch religiöse Programmanbieter den Mittelwellensender in Luxemburg, außerdem wurde dort mehrere Stunden am Abend das

⁴dl5hck.darc.de

deutsche Programm von China Radio International ausgestrahlt. Nach dem vollständigen Abbau der Sendeanlage soll auf dem Gelände eine Auffangstelle für 300 Flüchtlinge eingerichtet werden.

Info: Ostseerundspruch 06/2016

Termine im Überblick

Thema	Termin	Bezug (RS)
Kohltour I18 Delmenhorst	20.02.	04/16
JHV I14 Vegesack	25.02.	06/16
JHV I04 Bremen	01.03.	06/16
JHV I36 Bremervörde	02.03.	05/16
Nachtfuchsjagd E12 Norderstedt	05.03.	05/16
Vortrag digitale Betriebsarten Z31 Leer	07.03.	06/16
Distriktsversammlung 2016	20.03.	06/16

Das war der Nordsee-Rundspruch

Diesen Rundspruch hören Sie auf vielen 2-m- und 70-cm-Relais im Distrikt. Einen Sendeplan finden Sie am Ende jedes Rundspruchs. Darüber hinaus sehen Sie ihn via ATV und finden ihn auch im Internet unter www.darc.de/i. Vielen Dank an die Relais-Betreiber und Rundspruchsprecher für die Mithilfe bei der Aussendung dieses Rundspruchs.

Meldungen für den Rundspruch senden Sie bitte bis Mittwochs, 08:00 Uhr Lokalzeit an die Redaktion (Adresse s. Seite 1). Auch Ihre Ideen und Anregungen sind willkommen.

Rundspruchsprecher ab hier bitte nicht mehr vorlesen.

Die Redaktion behält sich die Nachbearbeitung von Beiträgen oder die Nichtveröffentlichung einzelner Beiträge vor. Die Redaktion weist ferner ausdrücklich darauf hin, dass die Verantwortung für Inhalte der Beiträge, sofern nicht redaktionell erstellt, bei den Verfassern liegt. Verfasser sind durch Angabe von Name und Rufzeichen gekennzeichnet.

Vy 73 und awdh bis zum nächsten Mal!

Aktueller Rundspruch-Sendeplan

Den Nordsee-Rundspruch hören Sie aktuell auf folgenden Frequenzen:

Tag	Zeit	Mode	Relais	Freq.	Call(s)	Gebiet	Anmerkung
Do.	19.05	FM	DB0WU	145,6250	DL0BR/	Stadt HB	
		FM	DB0OZ	438,8250	DJ1KN	Raum HB	
Do.	20.15	ATV	DB0OV	5726,0000	DL0RND	Nordenham	
So.	10.00	FM	DB0TG	438,9750	DL2CK	Raum HB	
So.	11.00	FM	DB0VQ	145,7750	DF8XR	Bentheim	
		FM	DB0EG1	438,6750		Raum COE	
So.	11.00	FM	DB0BHV	145,6000	DL0RND/	Bremerhaven	EchoLink:
		FM	DB0RTV1	145,6125	DO6NP/	Rheine/ST	DB0OSN-R
		FM	DB0OBK	145,7125	DO2IH/	Raum OS	Node 49069
		FM	DB0NN	145,7375	DB4BIN/	HB/VER/ROW	
		FM	DB0ELR	145,7875	DO1TBO/	Raum EL	Livestream:
		FM	DB0WTV	438,7500	DK1IJ/	WHV/Nordsee	hansalink.de
		FM	DB0HFT	438,8750	DL7JW/	HB	
		FM	DB0DAM	438,9500	DH1BDL	VEC/CLP/DH	
		FM	DB0DEL	439,0000		DEL	
		FM	DB0EWB	439,175		EWB	
		FM	DB0OSN	439,3500		Stadt OS	
		FM	DB0EMS	439,4000		Raum EL	

- 1 = Relais befindet sich außerhalb des Distriktes. Aussendung ggf. nur in Auszügen.

Änderungen senden Sie bitte an die Redaktion. Vielen Dank.