

Deutscher Amateur Radio Club  
(DARC) e.V.



## Nordsee-Rundspruch 14/2014

Stand: 8. Mai 2014

DARC e.V. Distrikt Nordsee  
Referat für Rundspruch  
N.Prause  
Rathausplatz 7  
49504 Lotte  
E-Mail: [dl0nd@darc.de](mailto:dl0nd@darc.de)  
Internet: <http://www.darc.de/i/>  
Packet-Radio: [dl0nd@db0osn.#nds.deu.eu](mailto:dl0nd@db0osn.#nds.deu.eu)



Willkommen zum Nordsee-Rundspruch.

Heute mit folgenden Meldungen:

### Inhaltsverzeichnis

<b>Aus dem Distrikt</b>	<b>2</b>
Nord-Contest 2014 mit sehr guter Beteiligung . . . . .	2
<b>Aus den Ortsverbänden</b>	<b>2</b>
SDR-Interessengruppe in Bremen gegründet . . . . .	2
Bei I37 wird es digital . . . . .	3
Antennen-Testwochenende in Delmenhorst . . . . .	3

## **Aus dem Distrikt**

### **Nord-Contest 2014 mit sehr guter Beteiligung**

Am vorvergangenen Wochenende fand der Nord-Contest der Distrikte E, H, I, M und V statt. Im Gegensatz zu den Vorjahren konnte die Beteiligung in diesem Jahr deutlich gesteigert werden. Vor allem auf 70 cm konnten trotz der unglücklichen Terminüberschneidung mit dem Elsflether Flohmarkt viele neue Stationen in SSB begrüßt werden. Maßgeblichen Anteil hieran hatte die bessere Werbung für den Contest, die für einen deutlichen Zuwachs insbesondere aus den Distrikten M und V sorgte.

Alle Teilnehmer sind natürlich aufgerufen, auch ein Log einzusenden. Der Einsendeschluss hierfür ist der 18.05.2014. Die Auswertung wird nach diesem Termin zeitnah erfolgen.

## **Aus den Ortsverbänden**

### **SDR-Interessengruppe in Bremen gegründet**

Am Samstag, den 03.05.2014 trafen sich am Nachmittag trotz des schönen Wetters 12 Interessierte OM in der Hochschule Bremen. Matthias, DL9BDI, hatte einen Kurzwellen-Up-Konverter und einer Antenne mitgebracht. "SDR ganz praktisch" war ein guter Einstieg in den von ihm vorbereiteten Foliensatz. Darin wurde etwas über die Theorie von I-Q-Modulation und Tayloe-Detektor erläutert. Schließlich waren Schaltbilder eines SDR-TRX für die Teilnehmer nachvollziehbar. Anhand einer Kriterienliste wurden die verschiedenen Möglichkeiten, einen Kurzwellen-SDR-Transceiver aufzubauen, erläutert und diskutiert. Es wurde ein Plan vorgeschlagen, wie man einen SDR-Transceiver auswählen und aufbauen könnte.

Am Dienstag den 06.05.2014 wurde daraus ein kompakter Vortrag mit Vorführung auf dem OV-Abend des Ortsverbands I04 Bremen. 20 OM hatten hier einen großen Erkenntnisgewinn und waren begeistert über die Erläuterungen von Matthias und Michael, DK5HH.

Inzwischen findet sich eine Interessengruppe, die den Lima-SDR aufbauen will. Wer sich schnell entschließen kann, kann sich noch daran beteiligen und auch einen solchen SDR-Transceiver mit aufbauen. Interessenten melden sich bitte per E-Mail bei Matthias, DL9BDI<sup>1</sup> oder Michael, DK5HH<sup>2</sup>. In Kürze werden weitere Treffen in der Interessengruppe den Aufbau in mehreren Schritten unterstützen.

---

<sup>1</sup>[dl9bdi@darc.de](mailto:dl9bdi@darc.de)

<sup>2</sup>[dk5hh@darc.de](mailto:dk5hh@darc.de)

Info: Prof. Dr.-Ing. Michael Hartje, DK5HH, I04

## Bei I37 wird es digital

Der Ortsverband I37 Dörenberg beschäftigt sich mit den digitalen Betriebsarten. Am **Mittwoch, den 14.05.2014** wird diese Reihe mit dem Thema "Amateurfunkbetriebsarten mit Schwerpunkt digital" fortgesetzt. Durch den Abend führt Werner Ludwig, DF5BX. Am **11.06.2014** wird Jochen Witte, DL7JW, einen Einblick in die Verfahren D-STAR und DMR geben.

Alle Veranstaltungen finden im Jägerheim Gildehaus, Oeseder Str. 67 in 49124 Georgsmarienhütte statt, Beginn ist jeweils 20:00 Uhr. Gäste sind herzlich willkommen.

Info: Rainer Becher, DO1BR, OVV I37

## Antennen-Testwochenende in Delmenhorst

Rundspruchsprecher bitte Termin beachten.

Am zweiten Wochenende im Mai (**09.-11.05.2014**) veranstaltet der Ortsverband I18 Delmenhorst sein sechstes Antennentestwochenende auf dem Bundeswehr-Standort Übungsgelände "Große Höhe" in Delmenhorst-Adelheide (Locator JO42HX). Neben Aufbau und Tests verschiedener Antennentypen soll dieses Mal die Effizienz unterschiedlicher Radialnetze an Vertikalantennen untersucht werden. "Elevated", verkürzt oder auf dem Boden liegend - was ist vorteilhafter? Dieser Frage soll am Freitagabend in einem Vortrag zunächst in der Theorie und dann am Samstag in praktischen Versuchen nachgegangen werden. Auch die weitere Optimierung des 5-fach V-Sterns mit 200 Meter Durchmesser ist vorgesehen.

Interessierte aus den umliegenden Ortsverbänden sind aufgefordert und eingeladen, mitzumachen und sich aktiv zu beteiligen. Es kann vor Ort, z.B. im eigenen Zelt, übernachtet werden. Die Verpflegung wird zentral organisiert.

Teilnehmer melden ihr Kommen bitte unbedingt vorab per Mail an. Weitere Einzelheiten zu Programmablauf, Technik, Aufgabenverteilung usw. sind der DARC-OV-Webseite unter "Aktivitäten/Aktuelles" zu entnehmen<sup>3</sup>.

Info: Günter Erdmann, DL9BCP, OVV I18

---

<sup>3</sup>[www.darc.de/distrikte/i/18/aktivitaeten-aktuelles](http://www.darc.de/distrikte/i/18/aktivitaeten-aktuelles)

## 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](http://www.darc.de/i) sowie in der Packet-Radio-Rubrik "distrikt".

Vielen Dank an die Relais-Betreiber und Rundspruchsprecher für die Mithilfe bei der Aussendung dieses Rundspruchs.

Meldungen für den Rundspruch senden Sie bitte bis Dienstags, 23:59 Uhr Lokalzeit an die Redaktion (Adresse s. Seite 1). Auch Ihre Ideen und Anregungen sind willkommen.

Die Redaktion behält sich die Nachbearbeitung von Beiträgen oder die Nichtveröffentlichung einzelner Beiträge vor.

Die Redaktion weist 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.	19.00	FM	DB0XW	145,7750	DL0PK/	Nordsee	
		FM	DB0RW	438,7500	DG2BAT	Raum WHV	
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	SSB		3,6980	DL0RND		
So.	11.00	FM	DB0VQ	145,7750	DF8XR	Bentheim	
		FM	DB0EG1	438,6750		Raum COE	
So.	11.00	FM	DB0RTV1	145,6125	DL0OSN/	Rheine/ST	EchoLink:
		FM	DB0OBK	145,7125	DO6NP/	Raum OS	DB0OSN-R
		FM	DB0NN	145,7375	DL7JW/	HB/VER/ROW	Node 49069
		FM	DB0ELR	145,7875	DD4BH/	Raum EL	Livestream:
		FM	DB0HFT	438,8750	DB4BIN/	HB	<a href="http://hansalink.de">hansalink.de</a>
		FM	DB0DAM	438,9500	DH1BDL	VEC/CLP/DH	
		FM	DB0DEL	439,0000		DEL	
		FM	DB0OSN	439,3500		Stadt OS	
		FM	DB0EMS	439,4000		Raum EL	
		DV	DB0DOS2	438,4000		OS-MS-OWL	
		DV	DB0DAM2	439,5250		OS/VEC/CLP/DH	
		DV	DB0ELD2	439,5875		Raum EL	

- 1 = Relais befindet sich außerhalb des Distriktes. Aussendung ggf. nur in Auszügen.
- 2 = Aussendungen in D-STAR (Testbetrieb), Reflektorbetrieb auf DCS001D.

Änderungen senden Sie bitte an die Redaktion. Vielen Dank.