

Deutscher Amateur Radio Club  
(DARC) e.V.



## Nordsee-Rundspruch 12/2018

Stand: 18. Mai 2018

DARC e.V. Distrikt Nordsee  
Referat für Rundspruch  
N. Prause  
c/o Menkestr. 6  
49076 Osnabrück  
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 den Ortsverbänden</b>	<b>2</b>
ISS-Schulfunkkontakt in Osterholz-Scharmbeck . . . . .	2
Klasse-A-Prüfungen und neue Vorträge in Bremen . . . . .	3
Einladung zum Fieldday ins Ammerland . . . . .	3
Zukunftstag Amateurfunk in Sulingen . . . . .	4
Spannende Vorträge im Harlingerland . . . . .	4
Hinweise zum OV-Abend in Bremerhaven . . . . .	5

# Aus den Ortsverbänden

## ISS-Schulfunkkontakt in Osterholz-Scharmbeck

Am letzten Dienstag hatte der "DARC-Funktreff im Hackerspace Bremen" einen besonderen Termin: An der Schule IGS Osterholz-Scharmbeck wurden vor ca. 100 Schülern, Eltern und Lehrern Details zu einem ISS-Schulfunkkontakt bekannt gegeben. Gemeinsam mit dem Bremer Funktreff hat die Schule letztes Jahr einen Antrag bei ARISS gestellt. Damals wurde bekannt, dass in Bremen nicht nur das Raumfahrtjahr rund um den "International Astronautic Congress" stattfindet, sondern auch Alexander Gerst ein weiteres Mal zur ISS fliegt. Der ISS-Schulfunkkontakt wurde im letzten November bestätigt. Seitdem laufen die Vorbereitungen auf Hochtouren.

Der Funkkontakt mit Alexander Gerst, KF5ONO, wird gemeinsam mit dem Gymnasium Soltau durchgeführt, das vom Ortsverband H02 Walsrode unterstützt werden wird. Zwischen den Teams an beiden Schulen besteht bereits ein guter Draht und die Aktiven in Osterholz-Scharmbeck freuten sich sehr darüber, dass die OM aus Walsrode auch am Dienstag dabei waren.

Ein Highlight war der Vortrag von Oliver Amend, DG6BCE, Vorsitzender von ARISS-Europe. In seinem Vortrag stellte er Amateurfunk auf der ISS, die Technik, ISS-Schulfunkkontakte allgemein und den Alltag der Astronauten anhand eines Zeitplans vor. Zuvor wurde der Amateurfunk mit Fokus auf Selbstbau und technisch-wissenschaftlichem Interesse als guter Zugang zu den MINT-Fächern vorgestellt. Am Ende wurden der aktuelle Stand der Dinge sowie die Details zum Funkkontakt selbst bekannt gegeben.

Das Team in Osterholz-Scharmbeck besteht unter anderem aus Funkamateuren der Ortsverbände I04 Bremen, I18 Delmenhorst, I19 Rotenburg, I23 Teufelsmoor sowie des VFDB-OV Z02 Bremen. Im Juni sind bereits die ersten Proben mit den Schülerinnen und Schülern geplant. Dabei wird die Technik vorgeführt und mit Amateurfunksatelliten getestet. Nach Möglichkeit wird dabei auch ein Satellitenkontakt zum Gymnasium Soltau hergestellt.

Der ISS-Funkkontakt an der IGS Osterholz-Scharmbeck findet zwischen dem 27.08. und 02.09.2018 statt. Der genaue Termin kann erst ein bis zwei Wochen vorher bekannt gegeben werden.

Weitere Informationen findet man auch im Internet<sup>1</sup>.

Info: Daniel Wendt-Fröhlich, DL2AB, AJW I

---

<sup>1</sup>[funkfreun.de/iss](http://funkfreun.de/iss)

## Klasse-A-Prüfungen und neue Vorträge in Bremen

Der Erweiterungskurs für Klasse A in Bremen ging am letzten Dienstag mit der gemeinsamen Fahrt zur Prüfung in Hamburg zu Ende. Die 12 neuen Rufzeichen wurden bereits von der Bundesnetzagentur zugeteilt. Die Redaktion gratuliert allen zur bestandenen Prüfung!

Dies war nun bereits der dritte Durchlauf bis zur Klasse A in insgesamt fünf Kursen in Bremen. Die Teilnehmer des letzten Kurses kamen unter anderem aus den Ortsverbänden I02 Harlingerland, I04 Bremen, I14 Vegesack, I18 Delmenhorst und I19 Rotenburg.

Nach dem Kurs geht es beim Bremer Funktreff nun weiter mit wöchentlichen Vorträgen und Workshops. Am **Donnerstag, den 17.05.2018** um 19:00 Uhr treffen sich die Aktiven im "Hackerspace Bremen", um die Themen der nächsten Wochen zu planen. Eingeladen sind alle, die Interesse an regelmäßigen Vorträgen und Selbstbau-Workshops haben.

Info: Daniel Wendt-Fröhlich, DL2AB, I04

## Einladung zum Fieldday ins Ammerland

Rundspruchsprecher bitte Termin beachten.

Der Ortsverband I01 Ammerland führt über Pfingsten vom 18.-21.05.2018 mit Unterstützung der Ortsverbände Leer, Wittmund und Varel einen Fieldday durch. Geplant sind u.a. öffentliche Vorführungen im Bereich Sprechfunk auf Kurzwelle und UKW, Digitale Betriebsarten wie JT65, FT8 und PSK mit PSK-Reporter sowie digitaler Sprechfunk mit C4FM, DMR und D-STAR. Dank der Unterstützung durch den OV I13 Varel wird es auch eine Vorführung mit ATV (Amateurfunkfernsehen) geben. Eine praktische Bauvorführung der Bazooka Antenne wird am Samstag, 19.05.2018 angeboten.

Die Vorführungen werden schwerpunktmäßig am Samstag und Sonntag in der Zeit von 10:00 bis 16:00 Uhr angeboten werden. Aber auch außerhalb dieser Zeiten sind Tagesbesucher gern gesehen und können selbstverständlich vorbeikommen. Ein Eintrittspreis wird nicht erhoben, Bratwurst und Getränke gibt es zu einem kleinen Preis gegen Bezahlung.

Veranstaltungsort ist der Aperberg, Traubenstraße 35 in 26689 Apen. Weitere Informationen erteilt der OVV per E-Mail oder unter Tel.: 0175-5145599. Informationen findet man außerdem natürlich auf der OV-Webseite<sup>2</sup>.

Info: Martin Kessler, DC0MK, OVV I01

---

<sup>2</sup>[www.india01.de](http://www.india01.de)

## Zukunftstag Amateurfunk in Sulingen

Am **Pfingstmontag, den 21.05.2018** findet der schon traditionelle Fieldday des Ortsverbandes I40 Sulingen statt. Von 11:00 bis 18:00 Uhr ist man anlässlich des Deutschen Mühltages zu Gast an der Labbusmühle, Windmühlenweg 3 in 27232 Sulingen.

Mit Teilnehmern der Jugendgruppe sollen wieder Platinen bestückt und verschiedene Schaltungen in Betrieb genommen werden. Wie auch in den letzten Jahren freuen sich die Aktiven über den Besuch aller Funkinteressierten mit ihren Familien. Von der Labbusmühle hat man übrigens einen fantastischen Blick in die DARC-Distrikte Niedersachsen (H) und Nordrhein (N). Für das leibliche Wohl sorgt wieder einmal der Förderverein Labbusmühle e.V.

Weitere Informationen findet man im Internet<sup>3</sup>.

Info: Andreas Schrader, DL1PQ, OVV I40

## Spannende Vorträge im Harlingerland

Auf den nächsten OV-Abenden des Ortsverbandes I02 Harlingerland werden zu amateurfunkspezifischen Themen kleine Vorträge gehalten, anschließend können die Themen im Gespräch vertieft werden.

- Freitag, 25.05.2018: Digital Voice Betriebsarten D-STAR, DMR und C4FM (Referenten: Eckhard, DL6BAJ, und Heinz, DK8BT)
- Freitag, 29.06.2018: HAMNET (Referent: Jens, DH6BB, VUS-Referent Distrikt Nordsee)
- Freitag, 27.07.2018: Mobilfuchsjagd (Referent: Heiko, DL4BCK)

Die OV-Abende finden jeweils ab 19:30 Ortszeit im Lokal "Zur Alten Schmiede", Hartwarder Str. 19 in 26427 Esens statt. Interessierte Gäste sind willkommen, eine Voranmeldung beim OVV Günther, DL4BX<sup>4</sup> wäre hilfreich.

Info: Günther Mildenerger, DL4BX, OVV I02

---

<sup>3</sup>[www.amateurfunk-sulingen.de/ueber-uns/fieldday#start](http://www.amateurfunk-sulingen.de/ueber-uns/fieldday#start)

<sup>4</sup>[dl4bx@darcd.de](mailto:dl4bx@darcd.de)

## **Hinweise zum OV-Abend in Bremerhaven**

Der Ortsverband I05 Bremerhaven hatte beschlossen, dass wegen Pfingsten der OV-Abend am 28.05.2018 stattfinden soll. Das OV-Lokal ist an diesem Tag leider geschlossen. Darum treffen sich die Aktiven nun im ehemaligen OV-Lokal, das einen neuen Namen und Besitzer hat. Treffpunkt ist Tietjens AUSZEIT, Am Stadion 12 in 27580 Bremerhaven.

Info: Bernd Klußmann, DG8BR, OVV I05

## **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). 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.	11.00	FM	DB0VQ	145,7750	DF8XR	Bentheim	
		FM	DB0RTV1	145,6125	DO4BC	Rheine/ST	
		FM	DB0NGU	439,2000	DG3YFZ	NOH/ST/BOR/EL	
So.	11.00	FM	DB0EG1	438,6750		COE	
		FM	DB0BHV	145,6000	DL0RND/	HB/FRI/BRA	EchoLink:
		FM	DB0PDF	145,6750	DO2IH/	CLP/WST/OL	Node 49069
		FM	DB0DOS	145,7125	DB4BIN/	Raum MS-OS	CTCSS 123Hz
		FM	DB0SM	145,7250	DO6NP/	EL	DB0OSN-R
		FM	DB0NN	145,7375	DK1IJ/	HB/VER/ROW/OHZ	
		FM	DB0ELR	145,7875	DL7JW/	Raum EL	
		FM	DB0OL	438,6500	DH0SK	Raum OL	Livestream:
		FM	DB0OX	438,7000		Nordsee	
		FM	DB0WTV	438,7500		WHV/Nordsee	<a href="http://hansalink.de">hansalink.de</a>
		FM	DB0HFT	438,8750		HB	
		FM	DB0DAM	438,9500		VEC/CLP/DH/OS	
		FM	DB0DEL	439,0000		DEL	
		FM	DB0EWB	439,1750		ROW	
		FM	DB0EMS	439,4000		Raum EL	
FM	DB0PTW	1298,4000		Raum EL			

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

Änderungen senden Sie bitte an die Redaktion. Vielen Dank.