

Deutscher Amateur Radio Club
(DARC) e.V.



Nordsee-Rundspruch 17/2022

Stand: 16. Oktober 2022

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 Nordsee	2
Aktivitätstag des Distriktes Nordsee	2
Aus den Ortsverbänden	2
Interessanter OV-Abend in Delmenhorst	2
Erweiterungskurs für die Klasse A in Bremen	3
Flohmarkt in Elsfleth	3
I14-OV-Abend im Oktober unter besonderem Motto	4
Was sonst noch interessiert	4
Neues 10-m-Relais bei DM0DOS	4

Aus dem Distrikt Nordsee

Aktivitätstag des Distriktes Nordsee

Am 03.10.2022 fand der Aktivitätstag des Distriktes Nordsee mit guter Beteiligung auf den Bändern statt. Der Distrikt bedankt sich bei allen Teilnehmenden und erinnert daran, das eigene Log rechtzeitig einzusenden. Auch kleine Logs oder Check-Logs sind natürlich willkommen.

Info: Udo Witte, DJ4FV, Funkbetriebsreferent I

Aus den Ortsverbänden

Interessanter OV-Abend in Delmenhorst

Am Freitag, den 07.10.2022 traf sich der Ortsverband I18 Delmenhorst in seinem Stammlokal Oldenburger Hof in Ganderkesee. Es kamen insgesamt 27 Mitglieder aus I18 und I04, angezogen von einer großen Themenvielfalt.

Mehrere Gäste aus der Region konnte der Ortsverbandsvorsitzende Andreas Lenz, DG6BI, zusätzlich begrüßen. Nach der typischen Einführung und dem Überblick über die vergangenen vier Wochen, die Teilnahme am Distriktswettbewerb und dem Ausblick für die kommenden Wochen bis zum Jahresende, begrüßte er Prof. Dr.-Ing. Michael Hartje, DK5HH, als Gastreferenten zum Thema "Smith Diagramm - wofür brauche ich das denn jetzt schon wieder?". Der Referent verstand es, das trockene Thema sehr lebendig und praxisnah den Anwesenden aus allen Bereichen des Amateurfunks gut zu vermitteln und Anregungen zu geben, wie die eigene Antennenanlage verbessert werden könnte. Vor allen Dingen konnten diejenigen, die zu Hause noch in der Ecke einen Netzwerkanalysator besitzen, verstehen, wo der Mehrwert dieses Systems und seiner Ergebnisse zu suchen sind. Mit praktischen Übungen des gerade Gelernten waren die Teilnehmer auch noch nach 22:00 Uhr voll dabei! Der Beitrag zeigte auch, wie die beim Antennentestwochenende im Mai aufgebauten Vertikalantennen mit einer neuen Methode untersucht werden können.

Im zweiten Teil des Abends ging es um eine batteriegestützte Dieselheizung, deren Aufbau und Funktion sowie die Betriebserfahrungen. Walter Lämmchen, DL1WL, und Dieter Markowiak, DK1IJ, erläuterten ihre praktischen Erfahrungen und zeigten, dass diese Heizung mit Leistungen zwischen fünf und acht kW ein Zelt oder eine Gartenlaube in kurzer Zeit durchwärmen kann. Das Gerät hat die Größe eines Standcomputers und ist daher leicht zu transportieren. Ein geringer Preis scheint eine größere Zahl von Interessenten für diese praktische Ersatz- und Behelfsheizung neugierig zu machen.

So konnten die Teilnehmer dieses langen OV-Abends mit vielen guten Anregungen nach Hause gehen. Die Diskussion über das Gelernte ist deshalb sicher noch nicht abgeschlossen.

Info: Andreas Lenz, DG6BI, OVV I18

Erweiterungskurs für die Klasse A in Bremen

In den letzten Monaten legten 26 Teilnehmende des Kursangebots in Bremen erfolgreich die Prüfungen der Klasse E ab. Nach einer kurzen Sommerpause will man nun den Erweiterungskurs für die Klasse A starten.

Der Klasse-A-Kurs richtet sich an alle Interessierten, die von der Klasse E auf die Klasse A erweitern wollen und wird sowohl im Hackerspace Bremen als auch per Videokonferenz stattfinden. Da eine Teilnahme von überall möglich ist, richtet sich dieser Hybrid-Kurs also nicht nur an Interessierte aus dem Bremer Raum.

Der Kurs beginnt mit einem Infoabend am **Donnerstag, den 27.10.2022 ab 19:00 Uhr**. Die Lektionsabende finden zuverlässig jeden Donnerstag ab 19:00 Uhr statt. Die Prüfungen sind voraussichtlich im nächsten Mai.

Die Teilnahme am Kurs ist kostenfrei. Kosten für Materialien wie Taschenrechner und die Prüfungsgebühren müssen jedoch selbst getragen werden.

Für den Kurs, die Lektionsankündigungen und weitere Informationen ist eine Anmeldung erforderlich. Bitte dazu eine E-Mail mit Namen, Rufzeichen, Ort/DOK und Mailadresse für die Kurs-Mailingliste an DL2AB¹ senden. Weitere Infos zum Angebot, den Voraussetzungen, Taschenrechner und Kosten findet man im Internet².

Info: Daniel Wendt-Fröhlich, DL2AB, I04

Flohmarkt in Elsfleth

Sicherlich wissen es viele Funkamateure bereits. Der Ortsverband I03 Wesermarsch veranstaltet am **kommenden Sonntag, den 23.10.2022 von 08:30 bis 14:00 Uhr** wieder den bekannten Flohmarkt in der Stadthalle Elsfleth, Oberrege 16 in 26931 Elsfleth. Die Organisatoren bitten darum, nicht früher anzureisen und den Ausstellern die Möglichkeit zu geben, ihre Waren geordnet aufzubauen.

Die Organisatoren behalten sich vor, den Flohmarkt kurzfristig abzusagen, wenn z.B. Beschränkungen verhängt werden. Am Tage des Flohmarktes sollten die Infos auf den Relais gehört sowie der aktuelle Stand im Internet³ geprüft werden, bevor man

¹dl2ab@darc.de

²funkfreun.de/hb

³www.db0wsm.de/flohmarkt

zum Flohmarkt fährt. Dort gibt es aktuelle Informationen.

Info: Thomas Gröne, DO1THG; Thomas Hillen, DF2TH; Thomas Bäker, DL5BCA

I14-OV-Abend im Oktober unter besonderem Motto

Das "Morsen-Können" ist immer wieder Thema und wird häufig mit mehr oder weniger guten Ratschlägen schnell beendet. Auch Morsekurse oder Übungsrunden auf dem Band sind nur kleine Bausteine. Der Weg ist für jeden ein sehr individueller.

Auf dem Oktober-OV-Abend des Ortsverbands I14 Vegesack sollen solche individuellen Wege betrachtet werden. Matthias, DL9BDI, stellt in einem kurzen Vortrag vor, wie er dazu gekommen ist, mit der Taste in die Luft zu gehen. Dabei geht er darauf ein, was gut war und was nur unnötig Zeit gekostet hat. Weitere CWisten werden mit ihren Erlebnissen ergänzen. Außerdem soll CW-Ausrüstung vorgestellt werden, d.h. verschiedene Tasten, Übungsgeräte und Software zum Lernen. Natürlich wird auch erläutert, wie heute ein typisches CW-QSO aussieht und womit man rechnen muss. Der Termin soll kein reiner Frontalvortrag sein, sondern ein Erfahrungsaustausch und mit etwas Glück findet der eine oder andere neue Ideen für seinen Weg zum Morsen.

Der OV-Abend findet statt am **Donnerstag, den 27.10.2022 um 20:00 Uhr** im Nautilushaus, Zum Alten Speicher 7 in 28759 Bremen-Vegesack.

Info: Matthias Renken, DL9BDI, stv. OVV I14

Was sonst noch interessiert

Neues 10-m-Relais bei DM0DOS

Am 15.10.2022 ist bei DM0DOS auf dem Dörenberg, wenige km südlich von Osnabrück, ein neues 10-m-Relais in Betrieb gegangen. Das Relais sendet auf der Frequenz 29,660 MHz und empfängt mit üblicher Ablage von -100 KHz auf 29,560 MHz. Sender und Empfänger befinden sich auf dem Dörenberg in über 320 m über nn., so dass mit großen Reichweiten hinein in den Distrikt Nordsee sowie ins Münsterland, nach Ostwestfalen und das Ruhrgebiet zu rechnen ist.

Ursprünglich war bereits im Jahr 2002 ein 10-m-Repeater am Standort Dörenberg angekündigt worden, der jedoch nie realisiert wurde. Nach der Übernahme des Standorts im Jahr 2019 bestand daher von Anfang an die Idee, auch auf 10 m qrv zu werden. Voraus ging jedoch zunächst eine längere Planungsphase, da neben einer

freien Frequenz auch geeignete Technik und vor allem passende Filter gefunden werden mussten, um einen sauberen Betrieb zu gewährleisten.

Parallel zum 10-m-Relais wurde auch ein UHF-Umsetzer eingerichtet, der auf der Frequenz 439,1875 MHz sendet und mit üblicher Ablage von -7,6 MHz empfängt. Auf diese Weise ist es möglich, sowohl das eigene 10-m-Signal zurückzuhören als auch ohne Möglichkeiten für eine Kurzwellenantenne an KW-Gesprächen teilzunehmen.

Das Relais befindet sich aktuell im Testbetrieb, Änderungen sind also noch möglich. Aktuelle Informationen findet man jeweils im Internet⁴.

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 erreichen Sie ihn auch im Internet⁵.

Meldungen für den Rundspruch senden Sie bitte bis donnerstags, 16:00 Uhr Lokalzeit an die Redaktion (Adresse s. Seite 1). Auch Ihre Ideen und Anregungen sind willkommen.

Rundspruchsprecher ab hier bitte nicht mehr vorlesen.

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

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!

⁴www.amateurfunk-osnabrueck.de

⁵www.darc.de/i

Aktueller Rundspruch-Sendeplan

Den Nordsee-Rundspruch hören Sie aktuell auf folgenden Bändern und Frequenzen:

Tag	Zeit	Mode	Relais	Freq.	CTCSS	Call(s)	Gebiet	L
Do.	19.05	FM	DB0WU	145,6250		DL0BR/	Stadt HB	—
		FM	DB0OZ	438,8250		DJ1KN	Raum HB	—
So.	11.00	FM	DB0VQ	145,7750		DF8XR/	Bentheim	—
		FM	DB0RTV1	145,6125		DG3YFZ/	Rheine/ST	E
		FM	DB0DRI1	438,5875		DK4ZZ	Driburg/HX	E
		FM	DM0NGU	439,1125	067		Isterberg/NOH	E
		FM	DB0NGU	439,2000	067		NOH/ST	E
		FM	DB0EG1	438,6750			COE	E
So.	11.00	FM	DB0BHV	145,6000		DL0RND:	HB/FRI/BRA	E
		FM	DB0PDF	145,6750	123	DB4BIN/	CLP/WST/OL	H
		FM	DB0SM	145,7250	123	DC1KW/	EL	E
		FM	DB0NN	145,7375	123	DK1IJ/	VER/HB/OHZ/ROW	H
		FM	DM0DOS	145,7625	123	DO6NP	OS/ST/MS	HE
		FM	DB0XW	145,775			WTM/AUR	E
		FM	DB0ELR	145,7875	123*		EL	H
		FM	DB0LER	438,5750			LER	H
		FM	DB0OL	438,6500			OL/WST	E
		FM	DB0OX	438,7000			NOR/AUR	E
		FM	DB0WTV	438,7500			WHV/FRI	E
		FM	DM0DOS	438,7750	123		OS/ST/MS	HE
		FM	DB0HFT	438,8750			HB	E
		FM	DB0ET	438,9250			EMD/AUR	E
		FM	DB0DAM	438,9500	123*		VEC/CLP/DH/OS	H
		FM	DB0DEL	439,0000			DEL	E
		FM	DB0EWB	439,1750	74,4		BRV/ROW/CUX	E
		FM	DB0PBG	439,2250			EL-Nord	E
		FM	DB0OHB	439,2625			HB	E
		FM	DB0CU1	439,3750	067		CUX	E
FM	DB0EMS	439,4000	123		EL	E		
FM	DB0PTW	1298,4000			EL	E		

- 1 = Relais befindet sich außerhalb des Distriktes. Aussendung ggf. nur in Auszügen.
- 2 = Experimentelle Aussendung, kein Regebetrieb.
- * = Genannter CTCSS-Subton ist zum Arbeiten über das Relais zwingend erforderlich. Anderenfalls sind Subtöne optional zur Auftastung mit 1750-Hz-Tonruf.

- E = Relais ist im EchoLink-Netzwerk erreichbar.
- H = Relais ist verbunden über den HansaLink (HAMNET-Linkstrecken im 5-GHz-Band).

Für SWL besteht die Möglichkeit einer Bestätigung über ein Internet-Formular unter:
www.darc.de/i/swl-bestaetigung-rundspruch.