

Deutscher Amateur Radio Club
(DARC) e.V.



Nordsee-Rundspruch 01/2024

Stand: 14. Januar 2024

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
Nordsee-Workshop 2024	2
Aus den Ortsverbänden	2
DB0EMS zwecks Umbau außer Betrieb	2
Vorträge zu Seefunk beim OV Delmenhorst	3
Vortrag zum Thema Sonnenstürme im Planetarium Osnabrück	3
Was sonst noch interessiert	4
DB0NN Heidewind-Relais defekt	4

Aus dem Distrikt Nordsee

Nordsee-Workshop 2024

Nach langer Pause findet nun am **Samstag, den 23.03.2024** der 3. Nordsee-Workshop bei den Funkfreunden des Ortsverbandes I19 Rotenburg statt.

Auch dieses Jahr konnten wieder tolle Referenten und eine große Themenauswahl gewonnen werden. So gibt es sowohl Vorträge zu Kurzwellenausbreitung und DX-Funkbetrieb als auch eine QO-100-Station vor Ort. Mit Beiträgen zur Entwicklung von SDR-Transceivern, Operationsverstärkern und der Messung von Mantelwellen werden wieder Beiträge zum Selbstbau angeboten. Auch wie man Smith-Diagramme liest und versteht wird im Vortrag und am Thementisch erklärt, genauso wie man mit dem Wattwächter die Selbsterklärung vorbereitet. Sicher werden auch die Vorträge zu Radioastronomie, die Jugendarbeit mit dem AATiS und ARISS sowie ein Bericht aus der Antarktis für viele Teilnehmende interessant sein.

Dieses Mal wird es wohl besonders schwer werden, aus den Beiträgen die richtige Auswahl für das eigene Tagesprogramm zu treffen. Damit die für die Besucher interessanten Themen bei der Programmplanung berücksichtigt werden können, sollten bitte die drei interessantesten Themen bei der Anmeldung angegeben werden. Eine Anmeldung ist unbedingt bis zum 17.03.2024 erforderlich. Alle weiteren Informationen zur Anmeldung, den Teilnahmegebühren und dem Programm sind in Kürze auf der Webseite des Distrikt Nordsee zu finden und werden hier im Nordsee-Rundspruch veröffentlicht.

Info: Daniel Wendt-Fröhlich, DL2AB, AJW I

Aus den Ortsverbänden

DB0EMS zwecks Umbau außer Betrieb

Das Emsland-Relais DB0EMS in Sögel auf 439,400 MHz wurde kurz vor den Feiertagen zwecks Umbau auf neue Rechnertechnologie und neue Software außer Betrieb genommen. Ziel ist es, das Relais möglichst schnell am Standort mit den neuen Funktionen für den NordWestLink wieder in Betrieb zu nehmen. Das Relais wird dann auch die Talkgroups 49 und 26 (ehemals HansaLink und Nordwestserver) unterstützen. Sobald DB0EMS wieder in Betrieb ist, soll das 2-m-Relais DB0ELR am selben Standort entsprechend umgebaut werden. Für die Zukunft werden dann DB0ELR, wie früher, in TG 49 und DB0EMS in TG 26 stand-by sein. Die User können aber

bei Bedarf die Relais umschalten. Damit haben die Emsland-Relais aus Benutzersicht die volle Flexibilität. Auch das 23-cm-Relais DB0PTW auf 1298,400 MHz wird in Zukunft auf das neue System transferiert.

Der Umbau nimmt einiges an Zeit in Anspruch. Durch die gute Redundanz mit dem 2-m-Relais Sögel sollte dieses vorerst genutzt werden. Weiterhin stehen in der Region DB0PBG und DB0SM zur Verfügung.

Info: Kai Siebels, DH0SK, I57

Vorträge zu Seefunk beim OV Delmenhorst

Walter Lämmchen, DL1WL, weist auf eine dreiteilige Vortragsserie bei den nächsten OV-Abenden des Ortsverbandes I18 Delmenhorst hin. Rico Nußbaumer, DO3RN, berichtet darin über das Thema "Seefunk heute". Teil eins zum Thema Grundlagen fand bereits am 12.01.2024 statt. Teil zwei beschäftigt sich mit Technik, Antennen, Verfahren, Geräten usw. und ist für den **02.03.2024** geplant. Teil drei zum Thema "Vorstellung eines Beispielfalls: SAR und One Scene Coordinator" ist am **05.04.2024** vorgesehen. Die Termine im März und April sind noch ohne Gewähr. Bitte daher unbedingt auf der Webseite des OV Delmenhorst¹ prüfen, ob der jeweilige Termin eventuell verschoben werden musste.

Die OV-Abende finden jeweils ab 20:00 Uhr Ortszeit im Hotel Oldenburger Hof, Wittekindstr. 16 in 27777 Ganderkesee statt. Gäste sind herzlich willkommen.

Info: Daniel Wendt-Fröhlich, DL2AB, AJW I

Vortrag zum Thema Sonnenstürme im Planetarium Osnabrück

Für **Donnerstag, den 16.05.2024** wurde mit dem Planetarium Osnabrück ein interessanter Sondervortrag zu Sonnenstürmen vereinbart. Der mit diversen Grafiken, Fotos und Videosequenzen ergänzte Vortrag wird dabei exklusiv von Andreas Vogel, DO8LW, Leiter des Bremer Planetariums, gehalten und wurde erstmals beim Distrikts-Camp im vergangenen Jahr gezeigt.

Die Sonnenaktivitäten und der wiederkehrende Sonnenzyklus sind für uns Funkamateure von großem Interesse, da sie direkten Einfluss auf die Ausbreitungsbedingungen unserer Funkwellen nehmen. Ein informatives Thema, anschaulich von DO8LW dargestellt und allgemeinverständlich erklärt.

¹www.darc.de/i18

Für organisatorische Fragen steht Rainer Becher, DO1BR, per E-Mail² zur Verfügung. Informationen zu Ort, Uhrzeit und Kosten folgen in der nächsten Zeit. Da die verfügbaren Sitzplätze begrenzt sind, ist eine Reservierung bzw. Anmeldung erforderlich.

Info: Rainer Becher, DO1BR, OVV I37

Was sonst noch interessiert

DB0NN Heidewind-Relais defekt

Nach einem Großschaden am Standort des Heidewind-Relais DB0NN bei Verden ist leider nach aktuellem Stand die komplette Relais-Technik verloren. Es muss nun zunächst abgewartet werden, wie es weitergeht. Sicher ist aber schon jetzt, dass die gesamte Technik neu angeschafft werden muss. Es wird daher sicherlich eine sehr lange Zeit dauern, bis DB0NN hoffentlich wieder "on air" gehen kann. Der Rundspruch wird weiter berichten, sobald mehr Details bekannt sind.

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 Internet³.

Meldungen für den Rundspruch senden Sie bitte bis freitags, 12:00 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!

²do1br@darc.de

³www.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	DB0NGU	439,2000		DK4ZZ	NOH/ST/BOR/EL	E
So.	11.00	FM	DB0EG1	438,6750			COE	E
		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	DM0DOS	145,7625	123	DL1LOL/	OS/ST/MS	HE
		FM	DB0XW	145,775		DO6NP	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	DB0PBG	439,2250			EL-Nord	E
		FM	DB0OHB	439,2625			HB	E
		FM	DB0CU1	439,3750	067		CUX	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.