

Deutscher Amateur Radio Club
(DARC) e.V.



Nordsee-Rundspruch 16/2023

Stand: 20. Mai 2023

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
" Futter bei die Fische " - Distriktvorstände aus I, N und O vereinbaren engere Zusammenarbeit	2
Erfolgreicher Test einer Notfunk-Telefonanlage	2
Aus den Ortsverbänden	3
Drei neue Rufzeichen im Emsland	3
DB0WTV Wilhelmshaven mit neuer Technik in der Luft	4
Neues von DB0WSM	4
Deutscher Mühlentag in Sulingen	5
Gemeinschafts-Fieldday im Raum Osnabrück	5
Infos zu DB0WTV beim OV Schortens-Jeverland	6

Aus dem Distrikt Nordsee

“Futter bei die Fische” - Distriktvorstände aus I, N und O vereinbaren engere Zusammenarbeit

Neue Wege beschritten die Distriktvorstände aus Nordsee (I), Westfalen-Nord (N) und Westfalen-Süd (O) und trafen sich zu einem ersten Arbeitstreffen am Samstag, den 06.05.2023 im DRK-Heim in Georgsmarienhütte. Günter Erdmann, DL9BCP (DV I) sagt dazu: “Wir erwarten als Distrikt von unseren Ortsverbänden, dass sie miteinander viel mehr kooperieren sollten. Warum können da nicht die Distrikte selber mit gutem Beispiel vorangehen, enger zusammenarbeiten und gemeinsame Schritte unternehmen?”

Beim ersten Treffen ging es nun zunächst darum, den eigenen Distrikt vorzustellen, Aktivitäten und Schwerpunkte sowie Stärken und Schwierigkeiten aufzuzeigen. Dabei stellte sich heraus, dass es zwar durchaus unterschiedliche Ansätze für Lösungswege gibt, die eigentlichen Ziele jedoch sehr dicht beieinander liegen. Man war sich einig, auf der Leitungsebene den Kontakt untereinander auszubauen, die fachbezogenen Referate enger miteinander zu vernetzen, Veranstaltungen distriktsübergreifend anzubieten, gemeinsam durchzuführen oder dabei zu unterstützen, um damit allen Mitgliedern einen attraktiven Mehrwert bieten zu können.

Im Herbst beim nächsten Treffen sollen dann auch die ersten Referatsleiter aus den Distrikten mit hinzu gebeten werden, um Möglichkeiten der zukünftigen Zusammenarbeit zu konkretisieren.

Info: Günter Erdmann, DL9BCP, DV I

Erfolgreicher Test einer Notfunk-Telefonanlage

Michael, DO7RM, Peter, DL3SCA, und Thomas, DF2TH, haben den Aufenthalt auf dem Antennentest-Wochenende in Delmenhorst genutzt, um die Telefonanlage von Thomas endlich auch ohne VPN-Tunnel im Feldeinsatz zu testen. Dazu haben Peter und Michael ihre eingerichteten AREDN-Nodes und Telefone an verschiedenen Stellen aufgebaut. Wie zu erwarten, hat sich das AREDN-Mesh-Netz anstandslos verbunden und auch die Telefone hatten sofort ihren Anschluss gefunden. Nach ein paar weiteren Versuchen konnten interessierten OM die Anlage und die Möglichkeiten im Notfunkeinsatz erklärt werden.

Selbst bei einem nächtlichen, feuchtigkeitsbedingten Ausfall des Stromaggregats funktionierte die akkugepufferte Anlage weiter. Weitere Telefone wurden testweise eingerichtet und haben sich sehr schnell in die Anlage integriert. Weitere OM kamen am Samstag extra vorbei, um sich den Aktiven anzuschließen. Auch ihre Nodes und Telefone konnten letztendlich erfolgreich an der Runde teilnehmen.

Info: Thomas Hillen, DF2TH, Notfunk I

Aus den Ortsverbänden

Drei neue Rufzeichen im Emsland

Es begann Anfang des Jahres 2022, als sich vier Interessierte aufmachten, die Lizenz als Funkamateure zu erlangen. Man traf sich regelmäßig samstags im OV-Heim von I57 Papenburg und wurde von Jürgen, DL1LOL, und Laurenz, DJ7LA, mit den Regularien und Techniken des Amateurfunks vertraut gemacht.

So manches Mal sah man tanzende Fragezeichen auf den Köpfen der Anwärter, die dann aber doch beantwortet werden konnten. Es wurde viel gerechnet, an die Tafel mit Kreide gemalt, im Internet recherchiert und auch Home-Office gemacht, bis es dann im März hieß, "am 13.05.2023 habt ihr Prüfung um 10:00 Uhr bei der Bundesnetzagentur in Dortmund".

Der Tag kam näher und allen stand allmählich der Schweiß auf der Stirn. Einer fühlte sich noch nicht so richtig fit und verschob die Prüfung auf den Sommer. So trafen sich dann die drei verbliebenen Teilnehmer am Samstag vor der Bundesnetzagentur in Dortmund, um die Prüfung zum Funkamateure abzulegen. Die Ausbilder und alle anderen Beteiligten warteten gespannt auf das Ergebnis. Um Punkt 13:12 Uhr kam dann das Gruppenbild von allen dreien mit der Lizenzurkunde in der Hand. Erleichterung bei allen Beteiligten und Gratulation an:

- DL4STM - Stefan
- DF4IRS - Ingo
- DH8SF - Stefan

Jürgen, DL1LOL, resümiert: "Wir freuen uns, dass es alle geschafft haben und hoffen, dass wir euch alsbald auf den Bändern hören dürfen. Uns werden der Kaffee, die Kekse und die Pralinen fehlen."

Info: Jürgen Nortmann, DL1LOL, OVV I57

DB0WTV Wilhelmshaven mit neuer Technik in der Luft

Das 70-cm-FM-Relais DB0WTV auf 438,750 MHz am Südstrand von Wilhelmshaven ist seit dem 02.05.2023 mit dem neuen NordWestLink verbunden. Die Hard- und Software wurde komplett erneuert. Ein Raspberry 3B mit SvxLink übernimmt die Steuerung, die HF-Seite besteht aus dem Yaesu FTM-100 als RX und Alinco DR-438 als TX. Es kann jetzt mit D1# in die Sprechgruppe 26 (ehemals NordWestServer) bzw. mit D2# in die Gruppe 49 (ehemals HansaLink) gewechselt werden. Wer lokal bleiben möchte, gibt das DTMF-Kommando D0# ein.

Eine Herausforderung war die Entkoppelung zu den anderen 70-cm-Relais am Standort (C4FM, DMR+ und Brandmeister) sowie der 70-cm-DATV-Eingabe. Details zum Neubau und der Bedienung findet man im Internet¹.

Die Empfangsfeldstärke sollte jetzt wieder höher sein. Es wurde allerdings festgestellt, dass die Sendeantenne nicht mehr optimal ist und in nächster Zeit erneuert werden muss. Aufgrund von ggf. notwendigen Konfigurationsanpassungen kann es noch zu Abschaltungen kommen. Empfangsberichte sind per E-Mail² willkommen.

Info: Udo Jestadt, DO6UJ; Eckhard Schulze-Matzura, DL6BAJ; Heinz Park, DK8BT

Neues von DB0WSM

Am 09.05.2023 wurde eine Revision der HAMNET-Anbindung am Standort von DB0WSM in Brake durchgeführt. Mit Unterstützung von Tommy, DL5BCA, und Michael, DB6KD, konnte die Linkstrecke von Brake nach Oldenburg von ca. -74 auf rund -61 dBm verbessert werden. Ebenso wurde die ausgefallene Linkstrecke von Brake nach Nordenham wieder in Betrieb genommen. Diese war zunächst sporadisch und dann komplett ausgefallen. Grund war hier eingedrungene Feuchtigkeit über die abgelöste Folie der LED-Leiste der Ubiquiti Rocket M3. Die Oxidation im Bereich der Power-LED sorgte letztendlich für einen Kurzschluss. Im Vorfeld waren Ersatz-Linkeinheiten besorgt und vorkonfiguriert worden, so dass der Austausch in rund 30 m Höhe am Gittermast der Feuerwehrtechnischen Zentrale in Brake problemlos vonstatten ging. Nach rund 2 1/2 Stunden und zwei Aufstiegen von Thomas, DF2TH, war die Aktion erledigt.

Info: Thomas Hillen, DF2TH, I03

¹afu-varel.dast.net/db0wtv-fm-neubau

²dk8bt@darc.de

Deutscher Mühltage in Sulingen

Der Ortsverband I40 Sulingen beteiligt sich auch dieses Jahr wieder am **Pfingstmontag, den 29.05.2023 ab 10:00 Uhr** am Deutschen Mühltage. Die Restaurierung der Labbus-Mühle ist weiter vorangeschritten, so dass der Mühlenkopf fertig ist, und auch die Galerie und Flügel sind im letzten Jahr erneuert worden. Mit anwesenden Jugendlichen werden wieder zahlreiche Elektronikbausätze zusammengelötet und in Betrieb genommen. Auch üben sie sich in einer 70-cm-Schnupperfuchsjagd und die Mitglieder des OV Sulingen zeigen verschiedene Betriebsarten des Amateurfunks. Man freut sich auf zahlreiche Gäste und interessante Gespräche. Für das leibliche Wohl und Unterhaltungsprogramm für die ganze Familie sorgt der Förderverein Labbusmühle e.V.

Die Adresse lautet Windmühlenweg 3 in 27232 Sulingen (Nähe Gewerbegebiet Sulingen-Ost). Wie immer hat man von der Labbus-Mühle einen guten Blick in die Nachbardistrikte Niedersachsen (H) und Westfalen-Nord (N). Weitere Informationen findet man auch im Internet³.

Info: Andreas Schrader, DL1PQ, OVV I40

Gemeinschafts-Fieldday im Raum Osnabrück

Im Jahr 2018 fand erstmals ein gemeinsamer Fieldday der Funkamateure im Raum Osnabrück statt, damals organisiert vom Ortsverband I28 Grönegau. In den Jahren 2018 und 2019 nahmen dabei jeweils weit über 50 Funkamateure an dieser Gemeinschaftsaktivität teil. Nach der coronabedingten Zwangspause soll dieses Treffen nun wieder aufleben.

Am **Sonntag, den 04.06.2023** lädt der Ortsverband I52 Bramgau alle Funkfreunde aus dem Großraum Osnabrück und darüber hinaus zum Fieldday nach Wallenhorst, ca. 10 km nördlich von Osnabrück, ein. Um 10:00 Uhr Ortszeit startet die gemeinsame Veranstaltung an der Windmühle Lechtingen, Mühlenstr. 41 in 49134 Wallenhorst. Ab 11:00 Uhr wird DL0RND den Rundspruch live von der Mühle übertragen.

Auch wenn das gemeinsame Treffen und Kennenlernen klar im Vordergrund stehen, soll natürlich unser Hobby Amateurfunk nicht zu kurz kommen. So ist unter anderem der OV I28 Grönegau mit seinen Funkanhängern vor Ort und sorgt für die nötige HF in der Luft. Der OV I34 Schinkel zeigt interessante Technik rund um den modernen Notfunk und zeitgemäße Datenübertragung. Weitere Themen wie QO-100 und HAMNET werden aktuell noch geplant. Wenn sich Ortsverbände vor Ort präsentieren möchten, so steht hierfür nach vorheriger Absprache jederzeit gerne Platz zur Verfügung. Fertig geplant ist hingegen bereits die Verpflegung, denn an Getränken und einem Imbiss vom Grill soll es natürlich nicht mangeln. Am Nachmittag ab 15:00 Uhr öffnet auch die

³www.amateurfunk-sulingen.de

Mühle ihre Türen, so dass die Gelegenheit besteht, eine echte Holländer Windmühle sowie eine Motormühle zu besichtigen oder im Mühlenladen einzukaufen. Damit wird der Fieldday ein tolles Ausflugsziel für die ganze Familie. Das Ende der Veranstaltung ist für ca. 17:00 Uhr geplant.

Wallenhorst ist verkehrsgünstig über die Autobahn 1 oder die Bundesstraße 68 erreichbar. Für Einweisungen und weitere Fragen steht die Clubstation DF0BRA am Veranstaltungstag auf den Relais DM0DOS (aus Richtung Süden) auf 145,7625 bzw. 438,775 MHz sowie DB0DAM (aus Richtung Norden) auf 438,950 MHz zur Verfügung. Frequenz vor Ort ist 145,225 MHz.

Infos zu DB0WTV beim OV Schortens-Jeverland

Der nächste OV-Abend des Ortsverbands I49 Schortens-Jeverland findet am **Mittwoch, den 07.06.2023** statt. Beginn ist um 19:30 Uhr im Vereinsbereich der Grundschule Glarum, Accumer Str. 20 in 26419 Schortens. OV-Mitglied Heinz, DK8BT, wird über die Erneuerung der Hard- und Software am Relais DB0WTV berichten und bestimmt viele Fragen zur Nutzung beantworten können. Die Ferienpassaktion "Löten mit Her(t)z" mit Fuchsjagd an vier Samstagen beim "RUZ" (Regionales Umweltzentrum) in Schortens wird ebenfalls ein Tagesordnungspunkt sein.

Der Ortsverband trifft sich auch weiterhin mittwochs ab 19:30 Uhr zum Funken, Klönen, Basteln und all den anderen Dingen, die unser Hobby betreffen. Gäste und Interessenten sind jederzeit herzlich willkommen, entweder vor Ort oder auch auf der Treff-Frequenz 145,225 MHz direkt bzw. via Relais auf 438,750 MHz (DB0WTV).

Info: Uwe Wrubel, DG2LBK, stellv. OVV I49

Blick in die Nachbarschaft

Mobilfuchsjagd des OV Gifhorn

Am **Samstag, den 10.06.2023 um 14:00 Uhr Ortszeit** findet die traditionelle Mobilfuchsjagd des Ortsverbands H08 Gifhorn in 29379 Wittingen OT Hagen statt (Koordinaten: N 52,69323, E 10,73773). Die Füchse werden im 2-m-Band mit horizontaler Polarisation senden. Als Peilausrüstung ist alles geeignet, das horizontal peilen kann, vom einfachen Handpeiler bis zur fest auf dem Fahrzeugdach montierten Peilantenne. Besonders zu begrüßen wäre die Teilnahme von "Newcomern"! Der OV bietet an, Interessenten bereits im Vorfeld mit Rat, gegebenenfalls aber auch mit Tat oder Hardware zu unterstützen. Interessierte sollten bitte rechtzeitig Kontakt per E-Mail⁴

⁴dd8ust@dark.de oder dl2aax@dark.de

aufnehmen. Die Startunterlagen mit Kartenausschnitt vom Peilgebiet im Maßstab 1:50000 werden ab 14:00 Uhr ausgegeben.

Das Peilgebiet befindet sich im Bereich der Topografischen Karte L3330 Wittingen. Die Fuchsjagd wird nach dem seit Jahren bewährten Schema der Bremer Nachtfuchsjagd durchgeführt. Es sind fünf Füchse von zwei beliebigen Orten aus zu peilen. Die Peilungen werden in die Kopie der Karte eingezeichnet und abgegeben. Danach senden drei Füchse im Dauerbetrieb als Suchfüchse. Sie befinden sich am selben Standort oder in unmittelbarer Nähe wie vorher als Peilfüchse und sind aufzusuchen. Die Siegerehrung erfolgt ab ca. 18:30 Uhr Ortszeit auf dem Bauernhof / Startplatz.

Die Ausrichter freuen sich auf nette Gespräche und den Erfahrungsaustausch bei Gulasch und Cuscus sowie Getränken.

Info: Uwe Stöck, DD8UST

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, 20:00 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!

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	E
		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	EX
		FM	DB0PDF	145,6750	123	DB4BIN/	CLP/WST/OL	EN
		FM	DB0SM	145,7250	123	DC1KW/	EL	EX
		FM	DB0NN	145,7375	123	DK1IJ/	VER/HB/OHZ/ROW	N
		FM	DM0DOS	145,7625	123*	DL1LOL/	OS/ST/MS	EN
		FM	DB0XW	145,775		DO6NP	WTM/AUR	EX
		FM	DB0ELR	145,7875	123*		EL	N
		FM	DB0LER	438,5750			LER	N
		FM	DB0OL	438,6500			OL/WST	EN
		FM	DB0OX	438,7000			NOR/AUR	EX
		FM	DB0WTV	438,7500			WHV/FRI	EN
		FM	DM0DOS	438,7750	123		OS/ST/MS	EN
		FM	DB0HFT	438,8750			HB	EN
		FM	DB0ET	438,9250			EMD/AUR	EN
		FM	DB0DAM	438,9500	123*		VEC/CLP/DH/OS	N
		FM	DB0DEL	439,0000			DEL	EN
		FM	DB0VL	439,0500	123*		EL/NOH/ST	N
		FM	DB0WSM	439,0875	123*		BRA	EN
		FM	DB0EWB	439,1750	74,4		BRV/ROW/CUX	EX
		FM	DB0PBG	439,2250			EL-Nord	EX
		FM	DB0OHB	439,2625			HB	EN
		FM	DB0CU1	439,3750	067		CUX	EX
		FM	DB0EMS	439,4000	123		EL	EX
		FM	DB0PTW	1298,4000			EL	EX

- 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 verfügt über Anbindung an EchoLink.
- N = Relais ist Mitglied im Netzwerk NordWestLink.
- X = Relais ist verbunden über veraltete EchoLink-Anbindung (ehemals Nordwestserver).

Für SWL besteht die Möglichkeit einer Bestätigung über ein Internet-Formular⁶.

⁶www.darc.de/i/swl-bestaetigung-rundspruch