

Deutscher Amateur Radio Club
(DARC) e.V.



Nordsee-Rundspruch 30/2019

Stand: 17. Oktober 2019

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
Rundspruch macht "Herbstferien"	2
"Mini-DV" im Distrikt Nordsee	2
Aus den Ortsverbänden	3
Einführung in den Digitalfunk in Schortens	3
Klasse-A-Erweiterungskurs in Bremen	3
Einführung in Arch Linux beim OV Sulingen	4
I57 mit Besuch des Papenburger Rundfunkmuseums und Grünkohlessen	4
Amateurfunkflohmarkt Elsfleth 2019	5
Vortrag zu Wettersonden in Osnabrück	6
Vorbereitungskurs Klasse E ab 01/2020 im Ammerland	6

Blick in die Nachbarschaft	7
Amateurfunkkurs im Raum Gütersloh	7
YL-Contest-Workshop zum WAG	7
Workshop zu digitalen UKW-Betriebsarten in Westfalen	8
Was sonst noch interessiert	8
Amateurfunkrelais vom Dörenberg mit großem Experiment	8
Astronaut Thomas Reiter zu Gast in Rastede	9

Aus dem Distrikt Nordsee

Rundspruch macht “Herbstferien”

Aus Termingründen kann in den folgenden zwei Wochen leider kein Nordsee-Rundspruch erstellt werden. Die nächste Ausgabe wird somit planmäßig am 07.11.2019 erscheinen. Meldungen werden selbstverständlich auch in der Zwischenzeit gern entgegengenommen.

Der Deutschland-Rundspruch erscheint planmäßig, ebenso finden alle Rundspruchaus-sendungen weiterhin zu den üblichen Terminen statt.

Wie dem aktuellen Nordsee-Rundspruch zu entnehmen ist, gibt es viele spannen-de Aktivitäten im Distrikt Nordsee. Die Redaktion freut sich daher stets sowohl über Vorankündigungen als auch Nachberichte zu allen Aktivitäten im und außerhalb des OV.

“Mini-DV” im Distrikt Nordsee

Die ersten beiden diesjährigen Regionaltreffen des Distriktes Nordsee haben mittler-weile für “Süd” in Georgsmarienhütte und “West” in Ganderkesee stattgefunden. Beim ersten Treffen Ende September nahmen u.a. auch der Distriktvorsitzende Clemens, DG1YCR, aus dem benachbarten Distrikt Westfalen-Nord (N) sowie das DARC-Vorstandsmitglied Werner Bauer, DJ2ET, als Gäste teil.

Bisher nutzten insgesamt 46 Teilnehmer aus zusammen 24 Ortsverbänden die Mög-lichkeit, um mit den anwesenden Referenten und dem Distriktvorstand ins Gespräch zu kommen. Es gab Informationen aus Verband und Distrikt und man diskutierte über anstehende Aktionen und Aktivitäten. Denn auch im kommenden Jahr möchte der Distrikt Nordsee weiter neue Wege gehen und stellte den anwesenden Ortsverbän-den eine interessante Jahresaktivität vor.

Das letzte Regionaltreffen für den Bereich "West" findet statt am **Samstag, den 23.11.2019** um 14:00 Uhr in Westerstede. Neben OVV und stellvertretenden OVV sind hierbei auch die weiteren Amtsinhaber aus den OV-Vorständen herzlich eingeladen. Nutzt die Gelegenheit zum gemeinsamen Gespräch und nehmt teil. Die Einladung wurde per Mail an alle OVV im Distrikt verschickt.

Für die Teilnahme ist eine kurze Anmeldung - vorzugsweise per E-Mail¹ - bis spätestens 17.11.2019 erforderlich. Diese wird benötigt, da auch Vorbereitungen zu treffen sind.

Info: Günter Erdmann, DL9BCP, DV I

Aus den Ortsverbänden

Einführung in den Digitalfunk in Schortens

Am **Mittwoch, den 23.10.2019** um 19:30 Uhr Ortszeit findet im Clubheim des Ortsverbands I49 Schortens-Jeverland in Glarum, Accumerstr. 20, 26419 Schortens (ehemalige Hausmeisterwohnung der Grundschule Glarum) ein Vortrag mit Workshop zu den digitalen Sprachbetriebsarten statt. Dieser richtet sich vor allen Dingen an Interessierte und Neueinsteiger der digitalen Betriebsarten D-STAR, DMR und C4FM.

Es wird praktischer Betrieb über die Relais von DB0WTV und über einen Hotspot vorgeführt. Um eine Anmeldung bei OVV Peter Trester, DK7AF² wird gebeten.

Info: Heinz, DK8BT, I49

Klasse-A-Erweiterungskurs in Bremen

Beim "DARC-Funktreff im Hackerspace Bremen" startet wieder ein Erweiterungskurs für die Klasse A. Am **Donnerstag, den 24.10.2019** startet dazu um 19:00 Uhr eine Informationsveranstaltung. Neben den Materialien wird auch das Trainerteam vorgestellt, das sich aus Mitgliedern mehrerer DARC-Ortsverbände sowie dem "Hackerspace Bremen" zusammensetzt. Gemeinsame Lektionsabende finden ab dem 07.11.2019 an jedem Donnerstagabend statt. Die Prüfung wird voraussichtlich im Mai sein.

Weitere Informationen zum mitzubringenden Taschenrechner, Prüfungsgebühren, Spenden und Voraussetzungen für den Kurs findet man im Internet³.

¹dl9bcp@darcd.de

²dk7af@darcd.de

³funkfreun.de/hb

Da die Plätze leider begrenzt sind, ist eine Anmeldung erforderlich. Bitte dazu am besten zeitnah eine E-Mail senden⁴ und dabei auch eine Mail-Adresse für die Kurs-Mailingliste angeben.

Info: Daniel Wendt-Fröhlich, DL2AB, AJW I

Einführung in Arch Linux beim OV Sulingen

Gerade im Amateurfunksektor verändert sich Software rasanter als in anderen Bereichen. Da wird von einem Programm ein neues Funkgerät unterstützt oder ein weiteres Feature, oder das Programm ist sogar komplett neu. Bei Debian-basierten Distributionen (wie z.B. Ubuntu) wartet man lange - manchmal Jahre -, bis die neueste Version endlich in den Repositories vorhanden ist, aber dann ist sie auch schon wieder veraltet. Die Distribution Arch Linux verspricht, dass diese "Probleme" hier nicht existieren.

Andreas Richter, DF8OE, demonstriert die Vorteile und zeigt, wie man an dieses "Wunder-Linux" kommt, wie man es installiert und wo die Unterschiede zu Debian-basierten Systemen liegen. Termin ist **Freitag, den 01.11.2019** um 20:00 Uhr im Gasthaus Dahlkamp, Verdener Str. 18 in 27232 Sulingen.

Der OV freut sich auf viele Gäste und bittet um eine kurze Anmeldung per E-Mail⁵.

Info: Andreas Schrader, DL1PQ, OVV I40

I57 mit Besuch des Papenburger Rundfunkmuseums und Grünkohlessen

Am **Freitag, den 15.11.2019** um 15:00 Uhr wird der Ortsverband I57 Papenburg das private Papenburger Rundfunkmuseum von Rudi Evers besuchen. Hier werden auch die Oldtimer viele Exponate aus ihrer Kinderzeit wiederfinden. Das Museum zeigt Sammlungen von Beginn des Radios wie Volksempfänger, Grammophon und Edison Phonograph bis hin zur heutigen Zeit. Ein Muss für jeden Funkamateurliebhaber. Das private Museum wird extra für den Besuch geöffnet.

Um 19:00 Uhr schließt sich dann im Gasthof Tepe in Aschendorf ein Grünkohlessen an. Beim Grünkohlessen kann dann über alte Radio- und Amateurfunkzeit gesprochen und der Abend gemütlich beendet werden.

⁴dl2ab@darcd.de

⁵dl1pq@darcd.de

Für beide Veranstaltungen ist unbedingt eine Anmeldung bei Eckhard Janssen, DD4BH⁶, erforderlich. Bitte folgendes angeben: Teilnahme Radiomuseum, Teilnahme Grünkohlessen oder gern auch beides.

Weitere Informationen u.a. zur Anfahrt findet man im Internet⁷.

Info: Kai Siebels, DH0SK, I57

Amateurfunkflohmarkt Elsfleth 2019

Am **Sonntag, den 17.11.2019** ist es wieder Zeit für den bekannten Amateurfunkflohmarkt Elsfleth. Von 08:30 bis 14:00 Uhr ist die Stadthalle, Oberrege 16 in 26931 Elsfleth für Besucher geöffnet.

Die Veranstalter freuen sich wie immer über viele Besucher, gute Geschäfte und auch viele nette Treffen und Gespräche.

Hinweise für Aussteller

Durch Kostenreduzierung kann die Tischmiete für Aussteller in diesem Jahr gesenkt werden! Die Tischgröße beträgt 180 x 60 cm. Tischreservierungen sollten ausschließlich telefonisch erfolgen, dann kann die Anmeldung sofort bestätigt werden. Es wird darauf hingewiesen, dass Platzwünsche notiert, aber nicht garantiert werden können. Da die Einteilung der Tischbelegung zwei Tage vor Beginn gemacht wird, kann es durch die Menge und Anordnung der Tische zu Umbesetzungen kommen. Es ist sicherlich nachvollziehbar, dass bestellte, aber nicht besetzte Tische dennoch bezahlt werden müssen. Bitte auch an Schutzunterlagen für die Tische (Decken oder Pappe) denken.

Am Samstag, den 16.11.2019 von ca. 19:00 bis 22:00 Uhr können Aussteller auf Wunsch ihre Waren bereits in die Halle bringen. Der Verbleib der Waren erfolgt auf eigene Gefahr. Der Einlass für Aussteller am Sonntag ist ab 06:00 Uhr. Nach Abschluss des Flohmarktes müssen die Waren der Aussteller bis 15:00 Uhr aus der Halle entfernt sein, da anschließend die Tische abgebaut werden müssen und die Halle gereinigt werden muss. Ein Verkauf außerhalb der Halle bedarf der ausdrücklichen Zustimmung des Veranstalters. Wegen der Gleichbehandlung aller Aussteller sind dann dort auch entsprechende Standgelder zu entrichten.

Tischanmeldungen können in der Zeit vom 21.10. bis 09.11.2019 zwischen 18:00 und 21:00 Uhr erfolgen bei Thomas Bäker, DL5BCA, unter Tel.: 04401-936074. Es müssen alle Tische angemeldet werden!

⁶dd4bh@kabelmail.de

⁷www.i57.de

Info: Thomas Gröne, DO1THG, I03; Thomas Bäker, DL5BCA, I03

Vortrag zu Wettersonden in Osnabrück

Am **Dienstag, den 03.12.2019** wird es auf dem OV-Abend des Ortsverbands I12 Osnabrück um das Thema Wettersonden gehen. Thomas Wagner, DL4BBY, wird dabei sein Hobby vorstellen, Wettersonden aufzuspüren und anschließend auch zu bergen. Natürlich wird er auch ein paar Anschauungsobjekte im Gepäck haben und Praxistips geben. Veranstaltungsort ist der Clubraum im Cafe-Restaurant Leonardo, Zum Flugplatz 83 in 49076 Osnabrück-Atterheide. Der Vortrag beginnt um 20:00 Uhr, man trifft sich aber bereits um 19:00 Uhr an der auf dem gleichen Gelände befindlichen Clubstation DL00S und geht dann ab ca. 19.45 Uhr ins Leonardo.

Die Teilnahme ist natürlich kostenlos und Gäste sind herzlich willkommen. Weitere Informationen findet man im Internet⁸ oder per E-Mail⁹. Der OV Osnabrück hofft auf eine rege Teilnahme!

Info: Ingo Bünнемeyer, DB4BIN, I12

Vorbereitungskurs Klasse E ab 01/2020 im Ammerland

Amateurfunk ist viel mehr als Kommunikation, Elektrotechnik, Mechanik, Wissenschaft und Wettbewerbe. Um den Amateurfunk Interessierten näher zu bringen und diese auf die Ablegung der Prüfung bei der Bundesnetzagentur vorzubereiten, bietet der DARC-Ortsverband I01 Ammerland auch im Jahr 2020 wieder einen Vorbereitungskurs für die Klasse E an.

Lehrgangsbeginn ist Sonntag, der 26.01.2020, geplantes Lehrgangsende ist am 14.06.2020. Die Theoriestunden finden jeweils sonntags von 09:00 bis 13:00 Uhr statt, in die Praxis geht es darüber hinaus an einigen Terminen anschließend ab 14:00 Uhr. Veranstaltungsort ist das OV-Heim, Am Wiesengrund 1 in 26655 Westerstede.

Es wird keine besondere Vorbildung vorausgesetzt. In der Teilnahmegebühr enthalten sind Ausbildungsmittel wie Lehrbücher, Taschenrechner, Fragenkataloge und Material für die Praxis. Diese Materialien gehen mit der Zahlung der Lehrgangsgebühr in das Eigentum des Teilnehmers über.

Weiterhin möchte der OV Peter, DK2OT, Hartmut, DO8WH und Alwin, DO4ABS sowie "Aufstocker" Hartmut, DK4HL, noch einmal recht herzlich zur erfolgreichen Prüfung am 17.08.2019 in Dortmund gratulieren und in unseren Reihen begrüßen. Ein Artikel über den letzten Lehrgang und die Prüfung ist auf der OV-Webseite zu finden.

⁸www.darc.de/i12

⁹db4bin@darc.de

Info: Martin Kessler, DC0MK, OVV I01

Blick in die Nachbarschaft

Amateurfunkkurs im Raum Gütersloh

Der Ortsverband N47 Gütersloh veranstaltet auch in diesem Herbst wieder einen Ausbildungskurs zur Klasse E. Die Ausbildung findet im Rahmen eines Präsenzkurses mit wöchentlichen Terminen im Clubheim in Oelde-Stromberg statt. Neben den Kursabenden wird es auch wieder zusätzliche Termine mit praktischen Inhalten geben, um den Amateurfunk schon von Anfang an erlebbar zu machen.

Der Kurs eignet sich für alle Interessenten im Großraum Ostwestfalen. Weitere Informationen erhalten alle Interessenten bei Dirk Juchmann, DK4DJ, per E-Mail¹⁰.

Info: Dirk Juchmann, DK4DJ, AJW N

YL-Contest-Workshop zum WAG

Rundspruchsprecher bitte Termin beachten

An diesem Wochenende, 19.-20.10.2019, findet der 7. Contest-Workshop für YL statt. Dieser wird von den YL-Referentinnen der Distrikte Westfalen Nord und Süd ausgerichtet und richtet sich sowohl an Funk-Anfängerinnen als auch an erfahrenere YL. Es geht darum zu lernen, wie die vorhandene Software und das Contesten im Allgemeinen funktionieren, Funkbetrieb zu machen und andere YL aus diversen OV und Distrikten kennenzulernen.

Veranstaltungsort ist das Funksilo des N47 Gütersloh in Oelde-Stromberg. Übernachtungen im Ort sind möglich und Tagesgäste sind willkommen.

Weitere Informationen und Anmeldung bei Ela Gondek, DL1TM¹¹, und Mareike Schaurich, DG6MBS¹².

Info: Lisa Schramm, DL4LIZ, YL-Referentin I

¹⁰dk4dj@dark.de

¹¹dl1tm@dark.de

¹²dg6mbs@dark.de

Workshop zu digitalen UKW-Betriebsarten in Westfalen

das AJW-Referat des Distriktes Westfalen-Nord (N) bietet am **Sonntag, den 24.11.2019** um 10:00 Uhr einen Workshop zum populären Thema "Digitalfunk auf UKW" an. Im Rahmen der Weiterbildungsveranstaltung sollen die Teilnehmer die Funktionsweise der modernen digitalen Sprachkommunikation auf UKW kennenlernen. Geklärt werden sollen insbesondere die Fragen: Welche Möglichkeiten bietet sie und was muss beachtet werden? Vornehmlich richtet sich der Workshop an Einsteiger in die Thematik, denen die Hürde zum Durchstarten in diese faszinierende Spielart unseres Hobbies bisher zu hoch war.

Zu Gast ist man diesmal beim OV N47 Gütersloh im Schulungsraum der Firma Norsonic-Tippkemper GmbH, Zum Kreuzweg 12 in 59302 Oelde-Stromberg (direkt an der BAB A2 gelegen). Aufgrund der limitierten Anzahl an Plätzen ist eine verbindliche Anmeldung bis zum 17.11.2019 bei Dirk Juchmann, DK4DJ, vorzugsweise per E-Mail¹³ erforderlich.

Info: Dirk Juchmann, DK4DJ, AJW N

Was sonst noch interessiert

Amateurfunkrelais vom Dörenberg mit großem Experiment

Nachdem das weit über die Osnabrücker Grenzen bekannte Relais DB0ZO im Frühjahr ort machen musste, sind nun seit einigen Wochen wieder Signale vom Dörenberg aus zu hören. Hier werden unter dem Rufzeichen DM0DOS erste Experimente durchgeführt um zu entscheiden, welche Antennen und Frequenzen von diesem exponierten Standort zukünftig betrieben werden sollen. Hierzu haben die Aktiven extra Ersatz-Relais ausgeliehen, um mehrere Frequenzen gleichzeitig aktivieren zu können. Alle Interessierten werden gebeten, folgende Frequenzen mit einander zu vergleichen:

- DB0DOS 145,7125 MHz (wie bisher), Standort Grafensundern*
- DM0DOS 145,7625 MHz (Testbetrieb), Standort Dörenberg, alte Frequenz von DB0ZO
- DM0DOS 438,4750 MHz (Testbetrieb), Standort Dörenberg
- DM0DOS 438,7750 MHz (Testbetrieb), Standort Dörenberg, alte Frequenz von DB0ZO
- DB0DOS 438,8500 MHz (wie bisher), Standort Grafensundern*

¹³dk4dj@darf.de

* Für diese Relais wird ein CTCSS-Subaudioton 123 Hz benötigt.

Der Test soll erbringen, ob die theoretisch errechneten Reichweiten in der Praxis erzielbar sind und der neue Standort den benachbarten Grafensundern teilweise ersetzen kann. Da die geliehene Technik nicht dauerhaft am Standort verbleiben kann, ist der Betrieb der Frequenzen nicht garantiert.

Rapporte nehmen die Betreiber bevorzugt im Internet¹⁴ entgegen. Bitte einfach einen Kommentar mit möglichst allen Rapporten für die genannten Frequenzen hinterlassen. Je mehr Rapporte eingehen desto genauer wird das Bild. Die weiteren Planungsschritte werden ebenfalls auf der Webseite bekannt gegeben.

Info: Nils Prause, DO6NP, I52

Astronaut Thomas Reiter zu Gast in Rastede

Am **Freitag, den 01.11.2019** wird mit Astronaut Dr. Thomas Reiter, DF4TR, ein ganz besonderer Gast im Rahmen der Veranstaltungsreihe zum Humboldtjahr im Evangelischen Bildungshaus, Mühlenstraße 126 in 26180 Rastede erwartet. Um 19:00 Uhr wird der deutsche Astronaut und ESA-Koordinator seinen Vortrag "Die Erkundung des Weltraums – von der ISS zu Mond und Mars" in Rastede präsentieren.

Thematisch geht es dabei um Reiters persönliche Perspektive auf die Welt als Ganzes aus seiner besonderen Perspektive aus dem All, sowie um die Zukunft der astronautischen und robotischen Raumfahrt auch im Zusammenhang mit möglichen Missionen zum Mond oder Mars. Thomas Reiter ist einer der ersten deutschen Astronauten, die jemals einen Weltraumausstieg vollzogen haben.

Der Eintritt ist frei. Anmeldung bitte bis zum 28.10.2019 unter Tel.: 04402-92840 oder per E-Mail¹⁵. Weitere Informationen findet man auch im Internet¹⁶.

Quelle: Pressestelle der Ev.-Luth. Kirche in Oldenburg

Info: Jörg Korte, DD1GO

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 Internet¹⁷.

¹⁴www.amateurfunk-osnabrueck.de

¹⁵info@hvhs.de

¹⁶hvhs.de

¹⁷www.darc.de/i

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.

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!

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		DO4BC	Rheine/ST	E
		FM	DB0NGU	439,2000		DG3YFZ	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	DC1KW/	CLP/WST/OL	H
		FM	DB0DOS	145,7125	123*	DB4BIN/	OS/ST/MS	H
		FM	DB0SM	145,7250	123	DO6NP/	EL	E
		FM	DB0NN	145,7375	123	DK1IJ/	HB/VER/ROW/OHZ	H
		FM	DB0ELR	145,7875	123*	DL7JW/	EL	H
		FM	DB0LER	438,5750		DH0SK	LER	H
		FM	DB0OL	438,6500			OL/WST	E
		FM	DB0OX	438,7000			NOR/AUR	E
		FM	DB0WTV	438,7500			WHV/FRI	E
		FM	DB0DOS	438,8500	123*		OS/ST/MS	H
		FM	DB0HFT	438,8750			HB	E
		FM	DB0DAM	438,9500	123*		VEC/CLP/DH/OS	H
		FM	DB0DEL	439,0000			DEL	E
		FM	DB0EWB	439,1750			ROW	E
		FM	DB0PBG	439,2250			EL-Nord	E
		FM	DB0OSN	439,3500	123		OS	HE
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).