

Deutscher Amateur Radio Club
(DARC) e.V.



Nordsee-Rundspruch 25/2012

Stand: 5. Juli 2012

DARC e.V. Distrikt Nordsee
Referat für Rundspruch
N.Prause
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 den Ortsverbänden	2
Fieldday beim OV Bremen	2
Fieldday des OV Petersdorf	2
Sommerfest mit Mobilwettbewerb in der Niedergrafschaft	3
Fieldday beim OV Worswede	3
Ferienpassaktionen beim OV Osning	3
Blick in die Nachbarschaft	4
Zwei Stratosphärenballonstarts in Celle	4
Kurs zur Vorbereitung auf die Prüfung Amateurfunk Klasse E	5
Termine im Überblick	6

Aus den Ortsverbänden

Fieldday beim OV Bremen

Rundspruchsprecher bitte Termin beachten.

Am **Samstag, den 07.07.2012** veranstaltet der Ortsverband I04 Bremen seinen Fieldday auf dem Hof von Anke und Diedrich Stelljes, Zu den Höfen 17 in Worpswede-Überhamm. Der OV hofft, dass viele Gäste den Weg zu den Bremern finden werden.

Eine Wegbeschreibung findet man im Internet¹.

Info: Wilfried Geisler, DK6BM, OVV I04

Fieldday des OV Petersdorf

Der Fieldday des Ortsverbands I51 Petersdorf findet traditionell auf dem Gelände des Digipeaters DB0PDF zwischen Sage und Grossenkneten, ca. 25 km südlich von Oldenburg, statt. Termin ist dieses Mal vom **12.07. - 15.07.2012** (Aufbau am 12.07.).

Qrv will man auf allen Bändern von 80 m bis 23 cm sein. Außerdem plant man wieder in vielen Betriebsarten qrv zu sein. Dazu gehören auch SSB, PSK31-128, RTTY, SSTV sowie das HAMNET.

Neben dem Funkbetrieb stehen die Besichtigung des Digipeaters DB0PDF und seiner Antennen, persönliches Kennenlernen, Meinungsaustausch und natürlich Spaß auf dem Programm.

Über einen regen Besuch würde sich der OV Petersdorf sehr freuen.

Fragen bitte an DF3DT oder DK7LH in der Box von DB0PDF oder via E-Mail².

Anfahrt: Von Oldenburg kommend auf der BAB 29 bis zur Abfahrt Grossenkneten fahren und Richtung Sage halten. In Sage Richtung Grossenkneten weiterfahren. Rechter Hand sieht man eine Markentankstelle, davor links Richtung Grossenkneten einordnen. Nach ca. 1 km geht rechts die Strasse "Im Rickensand" ab, dieser Straße folgen. Nach kurzer Fahrt durch den Wald sieht man schon den Antennenturm. Dort sind die Aktiven dann nicht mehr zu übersehen. Alternativ kann DB0PDF auch im Internet im APRS³ aufgerufen werden, dort sind auch die Koordinaten hinterlegt. Eine Einweisung erfolgt auf 145,225 MHz.

Info: Uwe Brockmüller, DF3DT, OVV I51

¹www.dj1kn.de/ov.pdf

²df3dt@dar.de

³www.aprs.fi

Sommerfest mit Mobilwettbewerb in der Niedergrafschaft

Der Ortsverband I43 Niedergrafschaft und der GARC veranstalten am **Samstag, den 14.07.2012** wieder ihr bekanntes und beliebtes Sommerfest. Die Veranstaltung findet beim OV-Heim in Hardingen statt.

Für das leibliche Wohl ist natürlich ab Mittags bereits gesorgt. Ab ca. 15.30 Uhr MESZ werden außerdem Kaffee und Kuchen bereitstehen. Auch kalte Getränke stehen zur Verfügung. Vormittags ab ca 10.30 Uhr MESZ findet eine kleine Einführung zum Thema Geocaching statt. Gegen Abend wird der Grill wieder aktiviert.

Im Auftrage des Distriktes Nordsee führt der Ortsverband I43 Niedergrafschaft am **Samstag, den 14. Juli 2012** in der Zeit von 12.00 bis 13.00 Uhr UTC auf dem 2-m-Band auch wieder einen Mobilwettbewerb durch. Weitere Informationen sind bei Hermann Woertel, DL2BBT, erhältlich.

Der OV I43 freut sich auf ihren Besuch. Anmeldungen werden gerne bis zum 09.07.2012, 12.00 Uhr entgegengenommen per E-Mail⁴ oder unter Tel.: 05945-995695 (abends ab 17.00 Uhr).

Info: Gerrit Warsen, DG7BW, OVV I43

Fieldday beim OV Worpswede

Am **Samstag, den 11.08.2012** findet der Fieldday des Ortsverbands I45 Worpswede wieder in Worpswede bei DL2CK statt. Die Anschrift lautet: Ernst Licht weg 10 in 27726 Worpswede. Beginn ist um 16.00 Uhr Ortszeit.

Um 20.00 Uhr Ortszeit wird Walter Schröder, DF2TV, wieder ein Antennenseminar im Zelt durchführen. Gäste sind herzlich willkommen.

Einweisungen erfolgen über das OV-Relais DM0XX auf 439,4125 MHz und die 2-m-Hausfrequenz 144,525 MHz. Weitere Informationen findet man auch im Internet⁵.

Info: Gebhard Licht, DL2CK

Ferienpassaktionen beim OV Osning

Der Ortsverband I38 Osning führt in diesem Jahr zwei Aktionen durch.

Am **Samstag, den 18.08.2012** um 14.00 Uhr veranstaltet man in Bad Rothenfelde im kleinen Berg eine Fuchsjagd für die Ferienpasskinder.

⁴df0ng@i43.de

⁵www.darc.de/i45

Am **Freitag, den 24.08.2012** um 14.00 Uhr will man Elektronikbasteln im eigenen Clubheim Stellwerk Dissen anbieten.

Für beide Veranstaltungen ist die Teilnehmerzahl wegen der Übersichtlichkeit auf 10 Teilnehmer begrenzt, was zur Folge hatte, dass die Veranstaltungen schon in kurzer Zeit überbucht waren und nun das Los über die Teilnahme entscheiden muss.

Gegenüber den letzten Jahren, wo dreitägige Funkseminare mit mäßigem Zuspruch durchgeführt wurden, zeigen diese Buchungszahlen, dass man mit dem Thema Fuchsjagd und Elektronikbasteln mehr Interesse bei den Kindern wecken kann.

Nach den Sommerferien will man dann wieder einen regelmäßigen Elektronikbaste labend für Kinder und Jugendliche anbieten.

Info: Marco Holleyn, DJ4MH, OVV I38, Mitglied im Referat für DX und HF-Funksport

Blick in die Nachbarschaft

Zwei Stratosphärenballonstarts in Celle

Rundspruchsprecher bitte Termin beachten.

Unter dem Titel HAAROB Projekt CBM 2012 werden Celler Funkamateure am **Sams- tag, den 07.07.2012** zwei große Heliumballons mit Amateurfunk und naturwissen- schaftlicher Nutzlast starten. HAAROB steht für "High Altitude Amateur-Radio on Bal- lon" und weist darauf hin, dass versucht werden soll, die Troposphäre zu verlassen und mit einer Maximalhöhe von über 25 km in die Stratosphäre vorzustoßen. Neben diversen Sensoren wird auch eine hochauflösende Digitalkamera an Bord sein. Eine Sprachausgabe mit den Sensordaten und Positionsangaben wird auf 145,200 MHz senden und sollte im Umkreis von ca. 300 km mit jedem Amateurfunkgerät empfan- gen werden können.

Nachdem der erste Ballonstart zur Erprobung der Sendeelektronik am 23.06. erfolgt ist, kommt es am Samstag, den 07.07.2012 nun zu einem Doppelstart. Um 10:00 Uhr wird der erste große Ballon unter dem Rufzeichen DF0XX-11 mit der Nutzlast der Celler Funkamateure und einem Experiment der Jugend forscht AG am Christian- Gymnasium Hermannsburg gestartet. Das Gymnasium plant zukünftig eine Koope- ration mit dem DARC Ortsverband Celle im naturwissenschaftlichen Bereich. Die Schüler wollen eine Probe von unterschiedlichen Moosen in die unwirtlichen Um- gebungsbedingungen der Stratosphäre an Bord von DF0XX-11 transportieren lassen und anschließend auf Veränderungen untersuchen.

Der zweite Ballon wird unter DL0CN-11 um 12:30 Uhr in die Luft gehen. Dieser trägt ein Experiment der Universität Heidelberg und die neue, von den Funkamateuren

in Celle konstruierte, Sendeelektronik. Die Heidelberger Studenten werden die Auswirkungen kosmischer Strahlung auf lebende Zellorganismen näher untersuchen, die Ergebnisse sind unter anderem für die Raumfahrt von Bedeutung. Dazu wird ein komplettes Minilabor mit einer beheizten Nährlösung und einer Mikrocontroller-Steuerung von den Funkamateuren in eine Höhe von ca. 30 bis 35 km gebracht werden. Nach der Flugdauer von ca. 2 bis 3 Stunden soll dann die Nutzlast geborgen werden und die Untersuchung der Zellprobe mittels Nanoskopie im Labor erfolgen.

Startplatz ist für alle Starts der Sportplatz am Schulzentrum Burgstrasse in Celle. Direkt an der Burgstrasse stehen ausreichend Parkplätze zur Verfügung. Eine Einweisung der Besucher erfolgt über DBOCEL auf 439,275 MHz. Gäste und Besucher, die bei diesem spektakulären wissenschaftlichen Projekt live dabei sein wollen, sind herzlich eingeladen.

Quelle: Niedersachsen-Rundspruch 26/2012

Kurs zur Vorbereitung auf die Prüfung Amateurfunk Klasse E

“Amateurfunkzulassung in 30 Tagen”, unter diesem Titel findet ein Kurs zur Erlangung der Amateurfunklizenz in Herford statt.

Der Kurs richtet sich an Funkinteressierte (m/w) ab dem 12. Lebensjahr, die bereit sind, den erforderlichen Stoff für die Prüfung innerhalb von 30 Tagen mit Unterstützung zu erlernen. Als Hilfsmittel werden ein PC-Lernprogramm und umfangreiche digitale Informationen zur Verfügung gestellt. Die Teilnehmer sollten möglichst über ein Notebook mit Windows-Betriebssystem verfügen. An den drei Kurstagen werden sie umfassend über den Amateurfunk informiert und die Lehrgangleiter stehen für Fragen zur Verfügung. Sie müssen zusätzlich täglich etwa 1-2 Stunden Lernzeit investieren. Nach dem Kurs kann die Prüfung bei der Bundesnetzagentur (BNetzA) abgelegt werden. Die Prüfung wird nach dem Multiple-Choice-Verfahren durchgeführt. Der Prüfungsort ist voraussichtlich Köln, bei ausreichender Teilnehmerzahl kann die Prüfung auch am Veranstaltungsort durchgeführt werden.

Die Kurse findet am 20.10., 27.10. und 10.11.2012, jeweils von 09.00 - 18.00 Uhr statt. Folgende Kursinhalte sind vorgesehen:

- Informationen zum Amateurfunk
- Betriebstechnik
- Gesetze und Vorschriften
- Technik zum Anfassen
- Antennen
- Infos zur Selbsterklärung

- Ausbildungsbetrieb
- Probeprüfungen
- Informationen zum DARC

Als Kursort wurde das EFG-Gemeindezentrum, Ravensberger Str. 11 in 32051 Herford gewählt. Es liegt verkehrsgünstig fünf Minuten Fußweg vom Bahnhof entfernt. Die günstigen Wochenendangebote der Bahn können genutzt werden. Für Verpflegung wird gesorgt.

Weitere Auskünfte erteilt gerne der DARC-Jugend-Referent Werner Vollmer, DF8XO, per E-Mail⁶ oder unter Tel.: 05221-32771. Weitere Informationen findet man auch im Internet⁷.

Info: Werner Vollmer, DF8XO

Termine im Überblick

Thema	Termin	Bezug (RS)
HAAROB Projekt CBM 2012, Celle	07.07.	24/12
Fieldday Worpswede-Überhamm, I04 Bremen	07.07.	25/12
Fieldday Sage, I51 Petersdorf	12.-15.07.	23/12
Sommerfest OV-Heim Hardingen, I43 Niedergrafschaft	14.07.	25/12
Fieldday I45 Worpswede	11.08.	23/12
Ferienaktion Fuchsjagd, I38 Osning	18.08.	25/12
Elektronikbasteln Stellwerk Dissen, I38 Osning	24.08.	25/12
Nordsee-Aktivitätstag 2012	03.10.	—

Das war der Nordsee-Rundspruch

Diesen Rundspruch hören Sie auf vielen 2-m- und 70-cm-Relais im Distrikt. Darüber hinaus sehen Sie ihn via ATV und finden ihn auch im Internet unter www.darc.de/i sowie in der Packet-Radio-Rubrik "distrikt".

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

Meldungen für den Rundspruch senden Sie bitte bis Dienstags, 23:59 Uhr Lokalzeit an die Redaktion (Adresse s. Seite 1). Auch Ihre Ideen und Anregungen sind

⁶df8xo@darc.de

⁷www.darc.de/jugend

willkommen. Die Redaktion behält sich die Nachbearbeitung von Beiträgen oder die Nichtveröffentlichung einzelner Beiträge vor.

Die Redaktion weist 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!