

Niedersachsen-Rundspruch

Nr. 34 ab 24. August 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. Distrikt H

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland • Mitglied der „International Amateur Radio Union“

Aktuelles an diesem Wochenende

Maker Faire in Hannover

Am **26. und 27. August** findet in Hannover bereits zum 5. Mal im HCC die Maker Faire statt. Der Distrikt Niedersachsen ist mit einem Stand in der Eilenriede-Halle und der OV H13 Hannover im Freigelände auf der Maker Faire vertreten. Der OV zeigt Funkbetrieb und der Distrikt ist für die Öffentlichkeitsarbeit auf der Messe zuständig. Erstmal halten wir eine kleine Besucherecke für Funkamateure und Interessenten vor. Hier werden wir von Mitgliedern von H15 Hildesheim und weiteren unterstützt.

Geplant ist auch der Mitflug eines APRS-Senders auf 144.800 am Samstag um 12:30 Uhr an einem Heliumballon eines Makerprojektes.

Unter dem Motto: „**Das Festival für Inspiration, Kreativität und Innovation**“ werden rund 900 Maker an 200 Ständen Interessantes und Skurriles vorführen und laden zum Mitmachen ein. Auch über 30 Vorträge und Workshops werden für die erwarteten rund 20.000 Besucher angeboten.

Am Freitag, 25. August ist bereits für Schüler geöffnet. Weitere Infos im Internet unter [Maker-Faire Hannover](#)

73, Oliver, DH8OH

Vor wenigen Tagen wurde Matthias, DL9MWE, OVV von H13, dazu von Radio Leinehertz interviewt. Dieser interessante Beitrag kann [hier angehört](#) werden.

Niedersachsen Contest

Am **Sa, 26. August** ist es wieder soweit! Zusammen mit den Distrikten W und S veranstalten wir wieder den H-S-W Contest. Die Zeiten sind:

06:00 - 06:59 UTC : 80m SSB
07:00 - 07:59 UTC : 80m CW
08:00 - 08:59 UTC : 10m SSB
09:00 - 09:59 UTC : 10m CW
12:00 - 13:59 UTC : 2m
14:00 - 14:59 UTC : 70cm

Es sollen möglichst viele DOKs aus den genannten Distrikten als Multiplikator gesammelt werden. Sicherlich werden auch wieder viele Sonder- DOKs zu hören sein. Ausgetauscht werden Rapport, QSO Nummer und DOK. Natürlich gibt es wieder eine OV und eine OP Auswertung. Die genaue Ausschreibung findet man auf [unserer Seite im Internet](#). Logs bitte an die E-mail Adresse: hsw@dl0dsa.de

Dies ist die beste Gelegenheit Punkte für unsere 70 Jahre Aktion zu sammeln. Da sehr viele der betreffenden Clubstationen teilnehmen werden, werden leicht mehr als 10 Punkte dafür erreichbar sein, was die Rangliste erheblich durcheinander wirbeln wird.

Niedersachsen-Rundspruch

Nr. 34 ab 24. August 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. Distrikt H

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland • Mitglied der „International Amateur Radio Union“

-Seite 2-

Die Meldungen

Betriebsänderung bei DB0CEL

Seit fast 10 Jahren betreiben wir den UHF-Repeater DB0CEL auf dem Wasserturm in Celle mit kommerzieller Funktechnik. Nach einer umfangreichen Testphase erfolgte am 19.12.2014 die Inbetriebnahme als FM-/DMR-Mixedmode Repeater und erstem Repeater mit Digital-Voice hier in der Region.

Zunächst im Netz von DMRplus gestartet, zeigte sich bereits nach wenigen Monaten, dass Einschränkungen beider Betriebsarten (FM<->DMR) bei einem MixedMode-Repeater nur teilweise zu vermeiden sind. Mit der Zeit entwickelten sich weitere Anforderungen und Wünsche für den Digitalbetrieb, der bisher mit sehr großen Einschränkungen eingerichtet war, aber auch die Betriebslast und das Nutzerverhalten haben sich in den letzten 2 Jahren weiter verändert. So sind preiswerte DMR Geräte bereits für unter 100€ zu haben.

DB0CEL ist daher ab sofort nur noch im DMR-Betrieb (ohne FM) erreichbar. Für FM steht weiterhin mit DB0RH ein hervorragender 144MHz Repeater für unsere Region zur Verfügung.

Weitere Infos auf der [Internetseite des OV Celle](#).

Tag der Niedersachsen in Wolfsburg

Der OV Wolfsburg nimmt mit einem eigenen Stand am „Tag der Niedersachsen“ teil, der am **Freitag, 1. September um 14 Uhr beginnt und bis Sonntag um 18:00 Uhr** in der Innenstadt von Wolfsburg stattfinden wird. Die Stadt Wolfsburg organisiert ein vielseitiges und attraktives Rahmenprogramm, das im Internet und in den sozialen Medien erläutert wird und den Besuch nicht nur für Funkamateure interessant macht. Näheres unter tdn17.stadt.wolfsburg.de

Es gibt besondere Bus-Linien, um Besucher von Großparkplätzen am Stadtrand in die Innenstadt zu bringen.

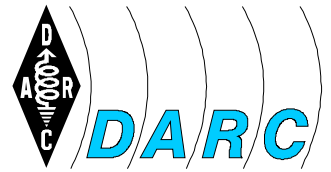
Der OV Wolfsburg wird versuchen, den Amateurfunk in seiner ganzen Bandbreite zu demonstrieren. Insbesondere die Digi-Modes sollen auf einem großen Display vorgeführt werden. Wir werden auch versuchen, auf Kurzwelle Verbindung zu Partnerstädten Wolfsburgs aufzunehmen. Für Kinder und Jugendliche werden wir Bastel- und Lötübungen anbieten sowie in die Morsetelegraphie einführen. Jeder kann bei uns ein „Morsediplom“ erwerben, wenn er gelernt hat, den eigenen Namen zu morsen.

Bitte reserviert Euch schon jetzt das erste Septemberwochenende für einen Besuch beim „Tag der Niedersachsen“ in Wolfsburg.

73, Hans, DK1WB

Niedersachsen-Rundspruch

Nr. 34 ab 24. August 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. Distrikt H

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland • Mitglied der „International Amateur Radio Union“

-Seite 3-

Jubiläums-Fieldday OV Celle H05 mit Stratosphärenballonstart

Der OV Celle Stadt&Land H05 veranstaltet vom **2.-3. September** seinen Jubiläumssfieldday am Grillplatz in Wienhausen/Bockelskamp an der Aller.

Aus Anlaß des 70-jährigen OV-Bestehens findet am Samstag, 2. September um 10:00 und 11:00 Uhr ein Stratosphären-Ballondoppelstart mit Amateurfunk-Nutzlast statt. Zusätzlich steht die Teilnahme am IARU-Region 1 VHF-Wettbewerb unter dem Clubrufzeichen DF0XX sowie Kurzwellenaktivität unter DL0CN mit dem Sonder-DOK 70H05 auf dem Programm. Wer Grillen möchte bitte Grillgut mitbringen, Getränke sind vorhanden. Gäste sind herzlich Willkommen, Anmeldung bitte unter DL2MF@darc.de

Weitere Infos: <http://darc-celle.de>

73, *Meinhard, DL2MF*

Antennenmesstag in Grafhorst bei Wolfsburg

Für alle, die am **2. September** nicht am Contest teilnehmen, können ihre Antenne (und XYL) einpacken und uns in Grafhorst auf Kalles Pferdewiese besuchen.

Wir wollen Antennen von 70cm bis 13cm und 3cm im SWR und Azimut (Polar) messen.

Die Antennen sollten eine Klemmvorrichtung für ein 30mm-Rohr haben.

Beginn um 10.00 Uhr.

Anfahrt über die B188 in Richtung Oebisfelde bis zur Abfahrt Grafhorst / Velpke. Dann nach Grafhorst der Hauptstraße folgen, bis die Kirche zu sehen ist. 300m vorher links in den Feldweg fahren, ca 200m links sind die Masten schon zu sehen. Es kann auf der Wiese geparkt werden. Für das leibliche Wohl wird auch gesorgt.

Weitere Infos bei Peter, DG5ACX 05361-61900. Sollte es Katzen und Hunde regnen, fällt das ganze aus.

73, *Peter DJ7GP und Peter DG5ACX*

Teilnahme am Fieldday bei H07

Der OV Fassberg, H07, nimmt vom **2. bis 3. September** auch dieses Jahr wieder am sogenannten Fieldday teil. Dabei muss die Funkstation völlig autark, also vom Stromnetz unabhängig arbeiten. Das ganze kann man also auch als eine Übung für den „Notfall“ betrachten.

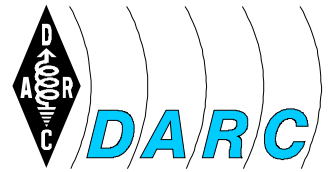
Hierzu reist der OV Fassberg bereits am Freitag nach Oberohe zu einem Platz hinter dem dortigen Campingplatz am Heide See an. Ab der Einfahrt zum Campingplatz wird der Weg ausgeschildert.

Auf dem Platz werden die Antennen, mehrere Wohnwagen und Zelte für die Unterkunft, sowie ein Küchenzelt und ein Bauwagen mit dem Funkequipment aufgebaut. Besucher sind trotz Wettbewerb natürlich herzlich willkommen.

73, *Jörg, DG1JC*

Niedersachsen-Rundspruch

Nr. 34 ab 24. August 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. Distrikt H

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland • Mitglied der „International Amateur Radio Union“

-Seite 4-

Fieldday in der PTB

Die IGA-PTB und der OV Braunschweig-Schuntertal H66 veranstalten vom **8. - 10. September** einen Fieldday auf dem Gelände der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt in Braunschweig, Bundesallee 100.

Anlässlich der Feldtage findet am Samstag, 9. September um 11:00 Uhr ein Stratosphären-Ballonstart mit Amateurfunk-Nutzlast statt.

Es finden dieses Jahr insgesamt drei Stratosphären-Ballonstarts vom Gelände der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt in Braunschweig statt. Zwei Forschungsaufstiege sowie ein Start am **9. September 11 Uhr** anlässlich des Fielddays vom OV H66 und der IGA-PTB auf dem Gelände der PTB.

Startzeitraum der Forschungsnutzlasten ist vom 04.09 bis 22.09. Genaue Termin werden noch bekannt gegeben. Nutzlasten sind u.a. ein Dosimeter für kosmische Strahlung und ein Crossbandrepeater. Durchgeführt werden sie vom Fachbereich 6.4 - Neutronenstrahlung der PTB Braunschweig.

Funkeinrichtungen an Bord sind:

APRS: 144,800 MHz; Verfolgung unter DL0PTB-11

Sprache/SSTV im Wechsel: 145,200 MHz (SSTV Scottie 1),

Crossbandrepeater: Eingabe 433,920 MHz, Ausgabe 145,400 MHz.

Startort: PTB Braunschweig, Bundesallee 100

Gäste sind beim Fieldday herzlich Willkommen, einfach an der Wache anmelden !

Wer über Nacht im eigenem Zelt dabeibleiben möchte, melde sich bitte unter db2tk@dar.de an.

Weitere Informationen folgen und Anfahrtbeschreibung sind unter www.dl0ptb.de abrufbar.

DB0BPY – Tag des offenen Relais bei Bad Pyrmont

Am Samstag dem **16. September** findet ab 12 Uhr wieder ein „Tag des offenen Relais“ statt.

Bei Kaffee und Kuchen, Würstchen und Bier oder auch nicht alkoholischen Getränken, freut sich der Relaisverein DB0BPY auf Euer zahlreiches Erscheinen.

Zeitgleich findet an diesem Wochenende auch der Fieldday des OV H44, Bad Pyrmont am gleichen Standort statt.

Eine Einweisung zum Relaisstandort erfolgt auf der DB0BPY-Relaisfrequenz 438,750 MHz. In euer Navi gebt ihr bitte folgende Adresse ein:

Windmühle 1, 31812 Bad Pyrmont.

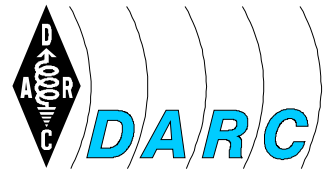
Das Relais befindet sich zwischen der ehemaligen Gaststätte „zur Windmühle“ und dem Sportplatz. Der Veranstaltungsort ist barrierefrei mit ca. 100 m Fußweg erreichbar.

Weitere Informationen findet ihr auch unter www.ov-h44.de

73, Jürgen, DL5QD

Niedersachsen-Rundspruch

Nr. 34 ab 24. August 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. Distrikt H

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland • Mitglied der „International Amateur Radio Union“

-Seite 5-

Aufruf zur Fledermausortung

Ab dem 13.08.2017 werden in Brandenburg und Sachsen-Anhalt 20 Fledermäuse besendert.

Die Zugrichtungen der Fledermausarten werden [im Internet dargestellt](#).

Es wird bei dem Projekt um Unterstützung durch Funkamateure in Mittel-, Südwest- und Südeuropa sowie in Nordafrika gebeten. Die Antennenanlagen der Funkamateure können die Frequenzen der Fledermäuse im 150 MHz-Band empfangen.

Fledermaus-Funkamateur-Koordinator des Projektes ist Hans-Joachim Vogl: DG1HVL. Technische Fragen zum Projekt werden durch ihn beantwortet: hansvogl@t-online.de.

Wir bitten um eine zeitnahe Mitteilung georteter und aufgezeichneter Funksignale an DG1HVL.

Die Termine im Überblick

1.-3. September	Tag der Niedersachsen in Wolfsburg
2. September	Antennenmesstag bei Wolfsburg
2.-3. September	Juliläumsfieldday beim OV Celle
2.-3. September	Fieldday bei H07
8.-10. September	Fieldday bei der PTB in Braunschweig
16. September	Tag des offenen Relais bei DB0BPY

Das war der Niedersachsen-Rundspruch für diese Woche. Weitere Informationen gibt es auf unserer Internetseite www.darc.de/h. Hier kann dieser Rundspruch auch nachgelesen und angehört werden.

Alles was in der Region interessant sein könnte bitte an DF900 senden.

Der Redaktionsschluss ist **donnerstags um 16:00 Uhr**.

Unser Rundspruch lebt von Euren Meldungen.

E-Mails für Rundspruch: DL0DN@darc.de für Webmaster und Infos: DF900@darc.de

73, Helmut, DF900