

Niedersachsen-Rundspruch

Nr. 46 ab 15. November 2018



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

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

Aktuelles an diesem Wochenende

Vortrag über Sonnenaktivität in Göttingen

Am Freitag, den **16. November findet um 19:00 Uhr** in den Räumen der Notfunk- und Ausbildungsstation in der Breslauer Str. 2 ein Vortrag über die Bedeutung der Sonne und ihres Zyklus für unser Hobby statt. Als Referenten konnten wir Herrn Dr. Werner Curdt gewinnen, der am Max-Planck-Institut für Sonnensystemforschung arbeitet. Es wäre mehr als schön, wenn möglichst viele OMs und YLs kommen könnten.

Aus Sicherheitsgründen ist die Tür zu den Räumen der Clubstation immer verschlossen, daher bitte klingeln. Einweisung auch über die Göttinger Relais auf 2m und 70cm.

73, Klaus, DL3KF

übernommen vom Göttingen-Rundspruch

Die Meldungen

Notfunktaugliche Relais – Ideenwettbewerb

Im Distrikt Niedersachsen ist geplant, wichtige FM-Relais notfunktauglich auszustatten, die im Verantwortungsbereich des DARC sind. Damit soll der Anspruch des Amateurfunkdienstes, auch im Notfall die Kommunikation aufrecht erhalten zu können, untermauert werden.

Dazu ist es vorgesehen, ca 10 geeignete Relais mit Batterien, Solartechnik und optional auch Windkraft auszustatten. Damit sollte im Notfall der gesamte Distrikt abgedeckt sein. Auch sollen so Aktivitäten nach Innen und Außen für unser Hobby erzeugt werden. Der Distrikt will diese Umrüstung fördern, und die Öffentlichkeit und die Behörden über den Nutzen des Amateurfunkdienstes zusätzlich mit Zeitungsmeldungen aufklären.

Um sicherzustellen, dass diese Notfalltechnik jederzeit einsetzbar ist, muss die Energiebilanz aus der Ferne überwacht werden. Eine graphische Übertragung der Daten wäre z.B. über das HamNet möglich. Für diese Visualisierung hat der Distrikt einen Ideenwettbewerb ausgeschrieben. Diese Komponente soll ohne spezielle Bauteile und Software auskommen. Dem Gewinnersystem winken 150€ Preisgeld, die bei guten Ideen auch mehrfach vergeben werden können.

Zu diesem Thema hatte Oliver, DH8OH, eine [Präsentation](#) auf der letzten Regionaltagung vorgestellt. Die genaue Ausschreibung des [Ideenwettbewerbs](#) ist auch auf unserer Internetseite unter "[Notstrom für Relais](#)" zu finden.

73, Oliver, DH8OH

Niedersachsen-Rundspruch

Nr. 46 ab 15. November 2018



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

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

-Seite 2-

Neues 70cm Relais in der südlichen Heide

Am 7. Oktober hat im Heidekreis eine weitere Relaisfunkstelle ihren Probetrieb aufgenommen, und die ersten Kinderkrankheiten sind überwunden. DB0RCH befindet sich auf dem Silogebäude der Raiffeisen Centralheide (ehemals LBAG) am Bahnhof Schwarmstedt.

Das Silo liegt direkt neben den Gleisen auf einer Höhe von 29 m über N.N. Die Antenne befindet sich an der Nordseite des Gebäudes in einer Höhe von etwa 29 m über Grund.

DB0RCH soll die Lücke zwischen DB0SFA im Norden und den hannoverschen Repeatern im Süden schließen.

Die Relais-Ausgabe ist 439,0625 Mhz mit normaler Ablage. Es arbeitet digital in C4FM und auch analog in FM, die Umschaltung erfolgt automatisch. Zum Auftasten ist ein CTCSS-Ton von 110,9 Hz erforderlich. In Kürze soll dieses Relais auch notfunktauglich ausgebaut werden.

Weitere Details gibt es auf der [Webseite des OV Walsrode, H02](#),

Wir sind immer an Erfahrungsberichten interessiert!

73, Jan, DK10M

Lizenzprüfung in Hannover

Am Mittwoch, 14. November fand in Hannover wieder eine Lizenzprüfung statt. Von den 7 gemeldeten Prüflingen waren 6 anwesend. Davon bestanden 4 die Klasse E und 2 die Klasse A. Das heißt, es haben alle bestanden! Wir wünschen den 6 neu lizenzierten alles Gute und hoffen sie bald auf den Bändern zu hören.

Die nächste Prüfung findet bereits am 5. Dezember statt. Auf [unserer Internetseite](#) unter Termine findet man einen Link zur B-Netz-A mit allen bekannten Prüfungsterminen in ganz Deutschland.

Verstärkung fürs AJW-Referat im Distrikt H gesucht

Auf dem Treffen der AJW-Referenten in Baunatal wurden verschiedene neue Konzepte und Material für die Arbeit im Distrikt vorgestellt. Unter anderem wurde dort eine präzise Aufgabenbeschreibung für die erfolgreiche AJW-Arbeit auf Distriktsebene erarbeitet. Diese Beschreibung kann auf der DARC-Webseite angesehen werden unter:

darc.de/ajw/aufgaben-eines-ajw-referenten

Niedersachsen-Rundspruch

Nr. 46 ab 15. November 2018



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

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

-Seite 3-

Um all die Aufgaben erfolgreich umsetzen zu können, wollen wir im Distrikt H ein größeres AJW-Team aufstellen und die Themen auf mehrere Schultern verteilen.

Wer Interesse hat, im AJW-Referat im Distrikt Niedersachsen mitzuarbeiten und einige Aufgaben aus der Liste zu übernehmen, ist herzlich zum AJW-Team-Treffen am **1. Dezember** in Braunschweig eingeladen.

Da der Platz begrenzt ist, bitten wir um eine Online-Anmeldung unter:

darc.de/ajw/h/anmeldung

73, Gerrit, DH8GHH

Beim Einkauf Spenden für unseren Distrikt generieren

Auf der Regionaltagung wurde den Vertretern der Ortsverbände das Projekt „Autarkie von Relaisfunkstellen“ des Distriktes H, Niedersachsen, vorgestellt. Um dieses nicht ausschließlich aus Beitragsmittel zu finanzieren, hat der Distriktsvorstand eine Anregung von Andreas DG4OAE aufgenommen und sich bei Bildungsspender.de angemeldet. Über dieses Portal sind viele Online-Shops erreichbar und es wird bis zu 9% des Kaufpreises als Spende an den Distrikt H abgeführt.

Auf unserer [Distriktseite unter „Spenden gesucht“](#) findet man die Anleitung, wie es funktioniert.

Weitere Informationen dazu wird es im nächsten Niedersachsen-Rundschreiben geben.

Das Rundschreiben kann unter https://lists.darc.de/mailman/listinfo/news_h abonniert werden. Es wird wahrscheinlich am Wochenende oder Anfang der kommenden Woche erscheinen.

Die Termine im Überblick

| | |
|-------------|----------------------------------|
| 1. Dezember | Treffen AJW-Team in Braunschweig |
|-------------|----------------------------------|

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.

Der Redaktionsschluss ist immer **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