

12.10.23

Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland - Mitglied der "International Amateur Radio Union"



Redaktion Rheinland-Pfalz-Rundspruch

DF8WR

Silvia Wandernoth-Schikorr

Feldstraße 30

D-54317 Lorscheid

Telefon: (06500) 95 1 34

Telefax: (06500) 95 1 35

email: rlrundspruch@freenet.de

Rheinland-Pfalz-Rundspruch Nr. 34/2023

Themen im Rheinland-Pfalz-Rundspruch

- FM Relais auf dem Donnersberg
 - Jetzt anmelden zum DARC-Seminar „Antennensimulation mit 4nec2“
 - Neues Video online: DARC startet Jugendkampagne
 - Termine zum Vormerken
-

FM Relais auf dem Donnersberg

Das 70cm FM Relais auf dem Donnersberg ist seit Sa., den 07.10.2023 18.30 Uhr nach ca. 10 jähriger Pause wieder auf dem Donnersberg an der Luft.

Die alte Frequenz von damals ist mit 438.725 MHz gleich geblieben. Der Standort ist aber nicht mehr der Fernsehturm mit 180m Höhe sondern nur noch auf 50m Höhe auf der ehemaligen US-Relaisfunkstelle.

Die jetzige Positionierung der Antenne hat aber im Gegensatz zu früher keine Abschattungen mehr und strahlt gleichmäßig ab mit einer Reichweite von 150-200km.

Das Relais befindet sich nunmehr auf einer Gesamthöhe von 725m bei einer Leistung von ca. 6 Watt an der Antenne bei 83m Coax-Zuleitung und es wird mittels 1750 Hz Rufton aktiviert.

Der Weg hin zur Wiederbelebung des Donnersberges war ein langer und steiniger - aber am Ende zählt, dass viele Funkfreunde nun wieder eine Möglichkeit mehr zur Kommunikation haben.

Die Initiatoren der DB0ND-Wiederbelebung möchten sich insbesondere bei der Deutschen Glasfaser bedanken, die im Rahmen eines Kooperationsvertrages den Zugang auf dem Mast der ehemaligen US-Relaisfunkstelle ermöglicht hat.

In den nächsten Monaten ist zunächst die Gründung eines eingetragenen Vereins geplant, im nächsten Jahr geht es dann weiter mit weiteren Projekten, u.a. ein C4FM-Relais, HamNet, APRS, LoraWan, Flarm-Flugsicherung und 4m Analog-Notfunk um nur einige zu nennen.

Im Frühjahr 24 soll es dann auch ein Eröffnungs-Fieldday am Standort selbst geben, dazu wird es eine gesonderte Meldung im Rundspruch geben.

Mein großer Dank geht an alle aktiv Mitwirkenden, insbesondere an Rolf DK5WT, Klaus DF6WN, Sebastian DO9SH, Thorsten DL1THR und Christian DM2DL.- ohne deren Hilfe wäre die Umsetzung nicht möglich gewesen.

Wer Lust hat bei und mitzumachen und/oder zu unterstützen, der kann sich unmittelbar an uns wenden.

Viel Spaß beim Nutzen des Relais.

DB1ID Michael"

Jetzt anmelden zum DARC-Seminar „Antennensimulation mit 4nec2“

(Quelle: darc.de)

Am Samstag, den 16. März 2024 bietet der DARC e.V. das Seminar „Antennensimulation mit 4nec2“ an. Funkamateure experimentieren mit Antennen bekanntlich oft empirisch. Dabei ist die Freeware 4nec2 ein leistungsfähiges Tool zur Vorhersage und Analyse der Wirkungsweise von Antennen. Im Seminar lernen Sie den Umgang mit der Software und simulieren Ihre Antennen selbst! Das Seminar richtet sich an Anfänger, aber auch an Teilnehmer die mit 4nec2 schon gearbeitet haben, sich aber noch nicht sicher im Umgang damit fühlen.

Als Dozent führt Sie Thilo Kootz, DL9KCE, durch das Seminar.

Die Teilnahme kostet 155,00 € inkl. Übernachtung im Hotel und Verpflegung.

Die Anreise erfolgt Freitagabend.

Die Teilnahme ist nur DARC-Mitgliedern möglich.

Die verbindliche Anmeldung erfolgt über <https://events.darc.de/4nec2-2024/>

Neues Video online: DARC startet Jugendkampagne

(Quelle: darc.de)

Heute ist auf unseren Social-Media-Plattformen eine langfristig angelegte DARC-Kampagne gestartet, die junge Menschen in den Fokus nimmt. Neugierig geworden?

Das Video ist auf YouTube veröffentlicht unter

https://youtube.com/shorts/C4PMxBVM_uA

und auf Instagram unter

https://www.instagram.com/reel/CyP46xWlQOV/?utm_source=ig_web_copy_link&igshid=MzRlODBiNWFiZA== zu sehen.

Termine zum Vormerken

2023	
Oktober 2023	
25.10.2023	„ARDUINO“ Online-Workshop von Mathias Dahlke, DJ9MD
November 2023	
08.11.2023	Mitgliedertreff online auf treff.darc.de
Dezember 2023	
Januar 2024	
01.-07.01.2024	Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz