26.06.25

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:
rlprundspruch@freenet.de

Rheinland-Pfalz-Rundspruch Nr. 25/2025

Themen im Rheinland-Pfalz-Rundspruch

- Ankündigung Sommerpause des Rheinland-Pfalz-Rundspruchs
- Gemeinsam mit uns zur Amateurfunklizenz
- Donnersberg Relais-Gruppe
- Termine zum Vormerken

Ankündigung Sommerpause des Rheinland-Pfalz-Rundspruchs

Vor der Sommerpause wird am 10.07.2025 der letzte Rheinland-Pfalz-Rundspruch herausgegeben.
Ab dem 21.08.2025 erscheint der Rheinland-Pfalz-Rundspruch wieder wöchentlich.
73
Silvia - DF8WR

Gemeinsam mit uns zur Amateurfunklizenz

Der OV Saar - Hochwald Q21 startet wieder mit der Ausbildung zum Funkamateur in der Klasse N (ab 06.09.2025) und Klasse E (ab 10.01.2026).

An jeweils 8 Terminen lernen wir gemeinsam von 13:00 bis 17:00 Uhr im Naturpark Saar - Hunsrück - Informationszentrum in 66709 Weiskirchen.
Die Lehrgänge können einzeln oder kombiniert besucht werden.
Der Unkostenbeitag pro Lehrgang beträgt 50€, für beide Lehrgänge kombiniert 90€, für DARC Mitglieder 80€.

Unter der Mail - Adresse DO2TBG@web.de könnt ihr euch anmelden oder Fragen stellen.
Da die Teilnehmerzahl auf 20 Personen begrenzt ist gilt das Motto: Wer zuerst kommt - funkt zuerst!

73 de Torsten, DO2TBG

Donnersberg Relais-Gruppe

Liebe Funkfreunde in Rheinland-Pfalz,

die Donnersberg Relais-Gruppe hat in den vergangenen Wochen gleich mehrere Meilensteine erreicht – hier ein aktueller Überblick:

Technik-Update auf dem Donnersberg:
Ende März wurde ein neuer 5G-Router auf dem Mast installiert, verbunden mit einer Breitband-Skyscan-Antenne und einem ZeroTier-VPN. Damit ist die Fernwartung sowie SDR-gestützte Frequenzüberwachung nun direkt aus dem Tal möglich.
Störungen im 433 MHz-Bereich – verursacht durch ein Meshcom-Board – konnten erfolgreich per Hohlraumfilter beseitigt werden.

Tag der offenen Tür bei der Feuerwehr Winnweiler (18. Mai):
Die Gruppe präsentierte dort unter anderem eine 30-Meter-Kurzwellenantenne mit weltweiten Verbindungen, verschiedene Digitalbetriebsarten sowie ein Text-Nachrichtensystem auf Meshcom-Basis, das auch ohne Internet funktioniert – ideal für Notfunk.
Großes Interesse bestand an Projekten zur Waldbrandfrüherkennung, Hochwasser-Pegelüberwachung und dem geplanten 4-m-Analog-Notfunkrelais.

Rekordeinsatz am Sendemast (31. Mai):
In 50 m Höhe wurde ein zusätzlicher Mastträger für BOS-Antennen montiert – unter schwierigsten Bedingungen.
Drei der vier Outdoor-Kameras überstanden monatelange Extremwetterbedingungen unbeschadet.
Der Einsatz wurde per Drohne dokumentiert – die Fotos sind auf db0nd.de einsehbar.

Politik trifft Technik – Gespräch mit Landrat Guth (5. Juni):
Es ging um ein Pilotprojekt zur Waldbrandfrüherkennung mit Wärmebildkameras, LoRaWAN-Sensorik und Wetterradar.
Der Landkreis signalisiert Unterstützung – der Donnersberg könnte Modellregion für moderne Katastrophenschutztechnik werden.

Zwei arbeitsreiche Wochenenden im Juni:
Am 14. Juni wurde das BOS-Notfunk-Koaxialkabel verlegt. Vier Industriekletterer vom benachbarten Fernsehturm besuchten das Team für einen Austausch über Sicherheit.
Am 21. Juni war der SWR vor Ort und drehte einen Beitrag zur Waldbrandprävention. Parallel wurden FLARM-Antennen mit Vorverstärkern installiert – erste Tests zeigen exzellente Reichweite. Auch die Vorbereitung zur Wetterballonverfolgung per SDR ist abgeschlossen.

Weitere Hinweise:
- Das ursprüngliche FM-Relais auf 438,725 MHz ist wieder aktiv – mit 1750-Hz-Rufton, ohne Subton.
- Der gespendete C4FM-Repeater von WiMo ist fertig montiert und wartet auf Frequenzfreigabe durch die Bundesnetzagentur

Die Gruppe lädt weiterhin ein zur Donnersberg-Runde, jeden Dienstag um 19 Uhr auf 438,725 MHz.

Mehr Infos und Bilder unter: db0nd.de

73 an alle Zuhörer – und bis zur nächsten Ausgabe!

M. Vorbeck

Termine zum Vormerken

2025	
Juni 2025	
27.-29.06.2025	HAM Radio Friedrichshafen
Juli 2025	
05.-06.07.2025	Sommerfest K19
August 2025	
01.-31.08.2025	Aktivitätsmonat zum internationalen Tag des Hundes / der Katze
23.08.2025	Aktivitätsabend 10m
24.08.2025	Semaphoren-Tag
September 2025	
12.-14.09.2025	UKW-Tagung Weinheim
Oktober 2025	
03.10.2025	Aktivitätsabend 80m
November 2025	
Dezember 2025	
2026	
März 2026	
01.03.2026	SAFA Dillingen

- Ende Rheinland-Pfalz-Rundspruch -