SAAR-RUNDSPRUCH



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

Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland

Mitglied der "International Amateur Radio Union"

[Für den Rundspruchsprecher: Kursiv Gedrucktes muss nicht vorgelesen werden]

SAAR-RUNDSPRUCH Nr. 42 vom 26. Oktober 2025

Guten Morgen liebe Hörerinnen, guten Morgen liebe Hörer. Hier ist	
(gegebenenfalls Clubstation), der Sprecher ist	_für den
OV Völklingen - Q05.	

Sie hören nun die Informationen aus dem Distrikt Saar für Funkamateure und Funkinteressierte im Saarland und der Umgebung.

Der Saarrundspruch wird sonntags um 10:30 Uhr Lokalzeit im 2-Meter-Band, heute über das Relais DB0SR, auf der Frequenz 145,600 MHz, sowie im 80-Meter-Band auf der Frequenz 3.660 kHz (+/- 10kHz) übertragen.

Wir wünschen nun allen Hörerinnen und Hörern einen störungsfreien Empfang.

Übersicht der Beiträge:

- •Glückwünsche
- •Termine
- •Informationen aus dem Distrikt
- •Informationen außerhalb des Distriktes
- •Mitteilungen des Rundspruch-Teams

Glückwünsche:

Wir gratulieren allen Geburtstagskindern der vergangenen Woche und wünschen ihnen alles Gute.

Termine:

07. November 2025 - OV-Abend im November beim OV Saarlouis 009

Hallo Funkfreunde,

zum November-OV-Abend am Freitag, 07. November 2025, treffen wir uns ausnahmsweise im Gasthaus "Redoute", Ensdorfer Straße 16, 66773 Schwalbach. Beginn: 20.00 Uhr

73, Christoph - DD7VJ, OVV Q09

13. Dezember 2025 - Jahresabschlussfeier 2025 beim OV Sulzbach-/ Fischbachtal

Das Vereinsjahr 2025 geht dem Ende zu. Höhepunkt in 2025 war die Jubiläumsfeier am 5. Juli "60 Jahre OV-Sulzbach-/ Fischbachtal."

Traditionell wollen wir auch das Jahr 2025 mit einer Jahresabschlussfeier am Samstag, den 13. Dezember 2025 ausklingen lassen. Die Funkfreunde aus dem SAARLORLUX-Raum treffen sich zu dieser Feier ab 18.00 Uhr im "AL BACIO" in 66287 Quierschied, am Marktplatz 3.

Neben der offiziellen Begrüßung wird es einen Jahresrückblick der durchgeführten Veranstaltungen geben. Auch die Gäste können ihre Aktivitäten und Erlebnisse in 2025 während der Feier vortragen.

Wir bieten ein abwechslungsreiches Programm, welches uns auf die Adventszeit vorbereitet. Heiko – DH1VA, zitiert dazu Gedichte und Weihnachtsgeschichten aus der Literatur.

Weitere Informationen sind telefonisch oder per E-Mail erhältlich.

Tel.: 06897-62439 E-Mail: dk4xc@t-online.de

Alle Funkfreunde aus Nah und Fern sind zu dieser Feier ganz herzlich eingeladen.

Eine angenehme Anreise wünscht der Vorstand von Q08.

Mit VY 73, 55 Heinz Nauerz - DK4XC, OVV von Q08

Informationen aus dem Distrikt:

Neuer Lizenzkurs bei der Amateurfunkgruppe DA0UDS der Universität des Saarlandes

Nachdem der Lizenzkurs unserer Hochschulgruppe im letzten Jahr ein voller Erfolg war, möchten wir in diesem Wintersemester daran anknüpfen und erneut einen Kurs anbieten.

Der Kurs richtet sich insbesondere an Studenten, Schüler und Auszubildende und findet während des Wintersemesters wöchentlich an der Universität des Saarlandes statt.

Du hast Interesse? Dann komm zu unserer Kickoff-Veranstaltung am 4. November um 17:00 Uhr in Gebäude A5.1, Raum 3.19, und entdecke die faszinierende Welt des Amateurfunks!

Weitere Informationen findest du online unter https://radio.cs.uni-saarland.de/ Bei Fragen steht Joshua (dl3jop@darc.de) auch direkt zur Verfügung.

Für die Hochschulgruppe DA0UDS, Joshua - DL3JOP

Generationswechsel beim Vorsitz im OV Lebach - Q15

Daniele Aronica – DC1DA ist neuer Vorsitzender des Ortsverbandes Lebach. In der Jahreshauptversammlung von Q15, die kürzlich am Weiher in Reisbach stattfand, wurde der 38-Jährige zum neuen OVV gewählt.

Daniele Aronica ist seit 2016 Funkamateur. Er wohnt im Nalbacher Ortsteil Piesbach, ist aber auch zeitweise unter seinem italienischen Rufzeichen IT9HCZ aus seinem Heimat-QTH in Sizilien aktiv. "Ich freue mich darauf, gemeinsam mit den Clubmitgliedern den OV Lebach zu beleben und technische Aktivitäten, Fielddays sowie regelmäßige OV-Abende weiter auszubauen", sagte der neue Lebacher OVV nach seiner Wahl.

Der bisherige OVV, Harald Zeisig – DL8EA, hatte aus Altersgründen auf eine Wiederwahl verzichtet. Er erklärte sich aber bereit, die Funktion des stellvertretenden Vorsitzenden zu übernehmen. Anschließend wurde Harald Zeisig ohne Gegenstimme zum stellvertretenden Vorsitzenden gewählt. Er war der Initiator für die Gründung des OV Lebachs vor 50 Jahren und mit einer Unterbrechung mehr als 35 Jahre lang dessen erster Vorsitzender.

Sein neu gewählter Nachfolger dankte ihm für dessen jahrzehntelanges Engagement zum Wohle des OV Lebach. Der bisherige stellvertretende Vorsitzende Bernard Swinnen – DJOMR wurde zum Beauftragten für Notfunk ernannt. Der Kassenwart des OV Lebach, Hans-Josef Recktenwald – DF2VU wurde ebenso in seinem Amt bestätigt wie der bisherige QSL-Manager und Webmaster Frank Specht – DG2YCM.

Dem OV Lebach gehören derzeit 17 Mitglieder an.

Das war eine Info von Dieter Lorig - DK4XW

MeshCore-Netzwerk im Saarland

Liebe Funkfreunde,

wir freuen uns sehr über die rasche Entwicklung unseres MeshCore-Netzwerks im Saarland und möchten in diesem Rundspruch einen Überblick über die aktuellen Erfahrungen, insbesondere im Hinblick auf die optimalen Einstellungen und die Netzstabilität geben. Aufgrund der topographischen Gegebenheiten im Saarland – geprägt von Hügeln, Wäldern und Tälern – haben sich bestimmte Konfigurationen als besonders zuverlässig erwiesen.

Das MeshCore-Projekt basiert auf der LoRa-Funktechnik, die für ihre lange Reichweite und Energieeffizienz bekannt ist. Für den Betrieb verwenden wir derzeit das EU/UK Narrow Preset bei der Frequenz 869.618 MHz, mit einer Bandbreite von 62.5 kHz, Spreading Factor 8 und Coding Rate 8. Das hat sich in der Praxis als sehr stabil erwiesen, da diese Einstellungen den durch die Topographie bedingten Signalverlusten entgegenwirken und eine zuverlässige Kommunikation ermöglichen.

Insbesondere die Wahl der Frequenz und die Anpassung des Spreading Factors sind entscheidend. In den bewaldeten und hügeligen Gebieten des Saarlandes hat sich gezeigt,dass die niedrigere Bandbreite von 62.5 kHz in Kombination mit SF8 die besten Ergebnisse liefert. Diese Konstellation bietet eine gute Balance zwischen Reichweite und Störfestigkeit. Zusätzlich haben Repeater auf erhöhten Positionen – etwa auf Hügeln oder Bäumen – die Reichweite signifikant erhöht und das Mesh-Netz stabilisiert.

Wir sind überrascht, wie schnell die Infrastruktur und die Zahl der Teilnehmer wächst und wie gut das Projekt angenommen wird. Die offene Plattform ermöglicht es uns, das Netzwerk kontinuierlich zu erweitern – durch zusätzliche Knoten, Repeater und Server – und so die Abdeckung im Saarland weiter zu verbessern. Die community-getriebene Entwicklung sorgt dafür, dass wir immer auf dem neuesten Stand bleiben und gemeinsam an Lösungen arbeiten.

In der Praxis hat sich gezeigt, dass eine sorgfältige Platzierung der Nodes, insbesondere der Repeater, in der Nähe höher gelegener Punkte wesentlich zur Stabilität beiträgt. Auch die Verwendung der empfohlenen Firmware und die korrekte Konfiguration der Geräte sind entscheidend, um das volle Potenzial des MeshCore-Netzes auszuschöpfen.

Wir sind stolz auf die schnelle Entwicklung dieses Netzwerks im Saarland und freuen uns auf weitere Fortschritte. Das Projekt zeigt, wie wichtig dezentrale, selbstorganisierende Funknetze in einer Zeit sind, in der zuverlässige Kommunikation in Outdoor- und Notfallsituationen immer bedeutender wird.

Vielen Dank an alle Mitwirkenden und Unterstützer! Zusammen schaffen wir eine robuste und zukunftsfähige Infrastruktur für den Amateurfunk und die Gemeinschaft im Saarland.

Direkte Einstiegsinformationen zu MeshCore im Saarland auf dem App-Server für Web-Anwendungen des Distrikts Saar unter: www.darc.saarland/meshcore

73 und stets eine stabile Verbindung! Eure Meshcore-Repeater Gruppe

Informationen außerhalb des Distriktes:

Aktuelle Prüfungstermine bei der Bundesnetzagentur in Eschborn

Der aktuell verfügbare Prüfungstermin in Eschborn findet am 02. Dezember 2025 ab 10 Uhr Ortszeit statt.

Anfragen bitte per E-Mail an: Amateurfunkpruefung@BNetzA.de oder Telefon: 02 31 / 99 55 - 0.

73 de Eugen Düpre - DK8VR, DV Saar

Die nächsten Vorträge bei "Treffpunkt DARC"

Auf der DARC – Seminarplattform treff.darc.de stehen die nächsten Termine für Technikvorträge fest. Im Einzelnen sind dies:

26.10.2025 18:00	50ohm.de Fragestunde
27.10.2025 20:30	HAMgroup Winlink (Moderation Michael Becker - DJ9OZ)
29.10.2025 17:00	CW lernen und Spaß haben mit Frank - DL6FKK
29.10.2025 19:00	50ohm.de Fragestunde

Unter dem unten genannten Link finden sich die Zugänge zu den einzelnen Veranstaltungen. Interessierte können unter diesem Link auch weitere Termine einsehen.

https://treff.darc.de/kalender.html

Zum Schluss die Mitteilungen des SAAR-RUNDSPRUCH Teams:

(Der Deutschland-Rundspruch vom Donnerstag ist als Info nochmal hier beigefügt.)

Sie hörten die aktuellen Meldungen aus dem Distrikt Saar.

Beiträge für unseren Rundspruch senden Sie bitte an SaarRundspruch@darc.de.

Redaktionsschluss ist immer Freitag 16:00 Uhr Ortszeit.

Autoren erklären sich bei Einsendung ihrer Beiträge mit der redaktionellen Bearbeitung einverstanden.

Für Fragen von allgemeinem Interesse, die natürlich diskret beantwortet werden, sowie für konstruktive Kritik steht Ihnen die Redaktion ausschließlich über die oben genannte Email-Adresse gerne zur Verfügung.

Die Redaktion für den Saar-Rundspruch hat Ralph - DO1RG

Hier ist (gegebenenfalls Clubstation), der Sprecher war _____ für den OV Völklingen - Q05.

Danke fürs Zuhören und AWDH! Bleibt bitte alle gesund und belebt die Bänder!

DSVO Hinweis nach der OV - Info 4 + 5/18:

Sehr geehrte YLs und OM, Wenn Sie in Zukunft den Saarrundspruch und andere E-Mails über diese Mailingliste nicht mehr von uns erhalten möchten, können Sie diese jederzeit abmelden unter: https://lists.darc.de/mailman/listinfo/saarrundspruch

Der Abschnitt zum Abbestellen befindet sich im unteren Bereich der Webseite.

Ende Saar-Rundspruch Nr. 42 vom 26. Oktober 2025