



---

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. 35/2018

### Themen im Rheinland-Pfalz-Rundspruch

- Vom Steinerberg in die Welt - Funkamateure nehmen an europäischem Funkwettbewerb teil
  - 14. Distrikt-Service-Tag der Distrikte Rheinland-Pfalz und Saar am 29. September 2018
  - Termine zum Vormerken
- 

### Vom Steinerberg in die Welt - Funkamateure nehmen an europäischem Funkwettbewerb teil

Kreis Ahrweiler / Bad Neuenahr-Ahrweiler. Die Funkamateure des OV Ahrweiler beteiligten sich vom Steinerberg bei Kesseling aus am IARU-Region-1-Fieldday SSB.

Bei diesem Wettbewerb sind innerhalb von 24 Stunden möglichst viele Kontakte zu Amateurfunkstationen aus den verschiedenen Ländern Europas und der Welt zu tätigen. Dies erfordert auch den Wechsel der benutzten Frequenzen in Abhängigkeit von den Ausbreitungsbedingungen und der Tageszeit.

Der Standort auf dem Steinerberg war zwingend erforderlich für die Teilnahme an diesem Wettbewerb, da die verwendeten Funkstationen mindestens 100m von festen Bauwerken entfernt aufzubauen sind und die Energieversorgung nicht aus dem Stromnetz sondern mit Generatoren erfolgen muß. Am Ende des Wettbewerbes konnte das Contest-Team auf 322 verschiedene Funkverbindungen zurückblicken, überwiegend mit europäischen Stationen von Irland bis Sibirien, aber auch mit einer Station aus Japan.

Der Steinerberg wurde bereits vor 48 Jahren durch die Funkamateure des OV Ahrweiler erstmals als Standort für die Teilnahme an einem Funkwettbewerb aktiviert.

Mit diesem Funkwettbewerb neigt sich die Outdoor-Saison der Ahrweiler Funkamateure dem Ende zu; die Funkaktivitäten verlagern sich nun wieder in die Clubstation oder an die heimischen Funkanlagen der einzelnen Mitglieder.

Wer sich für Funktechnik, (KW-)Rundfunk-Empfang, Elektronik, PC o.ä. interessiert oder einfach nur die Welt der Funkamateure einmal unverbindlich kennen lernen möchte ist herzlich zu den Clubabenden am jeweils 1. Freitag im Monat ins Clubheim in der Grundschule Ahrweiler, Blankartstrasse 13, Bad Neuenahr-Ahrweiler, eingeladen. Ab ca. 19:30 Uhr finden sich dort Ansprechpartner für alle Fragen um ein seit Jahrzehnten interessantes Hobby, den Amateurfunk.

Weitere Informationen finden sich im Internet unter  
<http://www.darc.de/der-club/distrikte/k/ortsverbaende/01/>.

#### **14. Distrikt-Service-Tag der Distrikte Rheinland-Pfalz und Saar am 29. September 2018**

Der Distrikt-Service-Tag des DARC e.V. Distrikt Rheinland-Pfalz und Distrikt Saar findet am 29. September 2018 statt.

Tagungszentrum ist – wie im Vorjahr – das Landesinstitut für Pädagogik und Medien in 6125 Saarbrücken-Dudweiler, Beethovenstraße 26.

**Parkplatz: Parallelstraße 21.**

Beginn ist um 09:30 Uhr, Einweisung erfolgt auf dem Relais DB0SR auf 145.600 MHz ab 09:00 Uhr.

Auch in diesem Jahr hat der Distriktsservicetag der Distrikte K+Q wieder einen regen Zuspruch. Bereits jetzt liegen schon 60 Anmeldungen zum diesjährigen DST vor.

Das Programm zum Distrikt-Service-Tag 2018 finden Sie auf der Webseite <https://dst.darc-saar.de/>

Geplant sind folgende Themen:

Am Vormittag:

1. US-Amateurfunkprüfung. Alle drei US-Klassen (Technician, General und Amateur Extra) werden geprüft.

Das Prüferteam gehören an:

Jean-Luc – F1ULQ / AK8DX ("Vorsitzender")

Peter – DC2ZO / AD0VV

Joachim – DK9VA / KD9VA

John – DK9JC / N1JJC

2. Rolf Haferkamp – DK9WI

Einführung in die digitalen Betriebsarten wie Hell, RTTY, PSK, JT65 (speziell für EME), FT8 und MSK144. Dabei wurden benötigte Bandbreite, Fehleranfälligkeit, Übertragungsempfindlichkeit und Verbindungsdauer u.a. im Vergleich untereinander und zu CW diskutiert.

3. Harro Ames – DL8VQ

RTL-SDR und Rauschgenerator

Die Breitbandigkeit des kleinen Empfängers bietet sich an, um mit Hilfe eines Rauschgenerators und einer kleinen Messbrücke (ca. 40€) einen einfachen Analyser aufzubauen. Filterabgleich, Kabelkontrolle, ja sogar SWR-Messungen sind möglich. (Voraussetzung: RTL-SDR-Stick, Rauschgenerator, Messbrücke, Windows-Rechner)

Mittagspause

4. Reinhard Wilfert – DC8WV

Ausbildung im Ortsverband

- Warum überhaupt im OV Ausbildung machen ?

- Wie fange ich es an ?
- Welches Unterrichtsmaterial kann ich wo finden und verwenden ?
- Was darf Ausbildung kosten?

#### 5. Harro Ames – DL8VQ

Ein RTLSDR-Stick mit dem Raspberry Pi als abgesetzter Empfänger

Der RTL-SDR-Stick bietet sich als Breitband-Empfänger an. Von Kurzwelle bis in den Gigahertz-Bereich deckt er ein weites Spektrum ab. In Verbindung mit einem Raspberry Pi ( und einem Netzwerk) last er sich unproblematisch über das Netzwerk bedienen. UKW-Rundfunk, Relais u.a abzuhören aus dem Wohnzimmer ist möglich. (Voraussetzung: RTL-SDR-Stick, Raspberry pi und ein Netzwerk, Windows-Rechner)

#### 6. Jean-Luc – F1ULQ

Online-Logbuch und Diplome

Einführung, Bedienung und Nutzung von LoTW, QRZ.com usw. Mit dem Welt-Logbuch (Logbook of the World (LoTW)) können Sie einfacher und mit geringeren Kosten an vielen Diplomprogrammen teilnehmen. QRZ.com ist eine leistungsstarke, kostenlose und frei zugängliche Amateurfunk-Plattform und Datenbank. Jede(r) lizenzierte YL/OM kann hier persönliche Informationen veröffentlichen.

Eine Anmeldung über die Internetseite des Distriktservicetages ist zur Teilnahme erforderlich. Die Webseite lautet:

<http://dst.darc-saar.de>

73 de

Eugen Düpre – DK8VR Distriktsvorsitzender Saar und

Hartmut Schaffner – DF3UX Distriktsvorsitzender Rheinland-Pfalz

### **Termine zum Vormerken**

September 2018	
29.09.2018	Distrikt-Service-Tag der Distrikte K + Q
Oktober 2018	
03.10.2018	Aktivitätsabend 80m
November 2018	
04.11.2018	SAARLORLUX-Amateurfunktag

- Ende Rheinland-Pfalz-Rundspruch –