

Deutscher Amateur-Radio-Club e. V.

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

Redaktion DBOZK-Rundspruch E-Mail: db0zk-rundspruch@web.de

DBOZK-Rundspruch vom 10.09.2021



Guten Abend liebe YLs, OMs und SWLs,
hier ist DLORP, am Mikrofon heute **Rainer, DB7WR**
Ich begrüße Sie recht herzlich zum DBOZK-Rundspruch.

Die Aussendung des Rundspruches erfolgt immer freitags um 19 Uhr Ortszeit
über das 2-Meter-Relais DBOZK, QRG 145.725 MHz.

Sollte das 2-Meter-Relais abgeschaltet sein, senden wir auf 70cm, 438.900.

Wie immer bitten wir die Frequenz für die Dauer des Rundspruches freizuhalten.

Termine und Meldungen für den Regionalteil bitte bis Donnerstag, 17 Uhr Ortszeit der jeweiligen Woche,
an die Redaktion DBOZK-Rundspruch unter der E-Mail-Adresse db0zk-rundspruch@web.de.



Sie hören zunächst den Deutschland-Rundspruch Nummer **36** des Deutschen Amateur-Radio-Clubs für die **36.** Kalenderwoche 2021. Diesmal haben wir Meldungen zu folgenden Themen:

- **Neue Gebühren für Amtshandlungen nach der Amateurfunk-Gesetzgebung**
- **IARU antwortet zu Konsultationen der Europäischen Kommission**
- **QSO-Party zum 71. Geburtstag des DARC e.V.**
- **59. FIRAC-Kongress der Eisenbahn-Funkamateure in Bad Salzflun**
- **Termine**
- **Aktuelle Conteste**
- und
- **Was gibt es Neues vom Funkwetter?**

Hier die Meldungen:

Neue Gebühren für Amtshandlungen nach der Amateurfunk-Gesetzgebung

In einer Pressemitteilung informiert die Bundesnetzagentur über neue Gebühren für Amtshandlungen nach dem Amateurfunkgesetz (AFuG) und der Amateurfunkverordnung (AFuV). Darin heißt es: "Zur Kostendeckung der Verwaltung werden nach Maßgabe des Bundesgebührengesetzes Gebühren und Auslagen erhoben. Diese wurden im Rahmen der Besonderen Gebührenverordnung des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie für individuell zurechenbare öffentliche Leistungen der Bundesnetzagentur ermittelt und festgesetzt. Der Abschnitt 3 der vorgenannten Verordnung enthält die Beträge, die für Amtshandlungen nach dem Amateurfunkgesetz und der zugehörigen Amateurfunkverordnung ab dem 1. Oktober 2021 erhoben werden. Für die Funkamateure bedeutet dies, dass einige Positionen günstiger werden (z.B. die Prüfungsgebühr, die Zulassung zur Teilnahme am Amateurfunkdienst, Sonderrufzeichen), andere Behördenleistungen jedoch künftig bezahlt werden müssen (z.B. Neuausstellung einer Urkunde, Zweitschriften, Änderung der Zulassungsdaten). In der Anlage erhalten Sie ein Verzeichnis der ab Oktober gültigen Gebührenpositionen für den Amateurfunkdienst." Soweit die Pressemitteilung der Behörde. Die Anlage in Form einer PDF-Datei hat der DARC auf seiner Webseite veröffentlicht [1].

Das DARC-Referat für Ausbildung, Jugendarbeit und Weiterbildung (AJW) begrüßt die niedrigeren Kosten beim Einstieg in das Hobby Amateurfunk. Prüfung und Rufzeichenzuteilung sind ab Oktober zusammen je nach Klasse etwa 75 bis 90 € günstiger und damit nur halb so teuer. Auch die Ausstellung eines Ausbildungsrufzeichens ist dann zu einem "Schnäppchenpreis" von 22 € zu haben. Das DARC-Referat AJW freut sich, dass alles zusammen unter der Schmerzgrenze von 100 € liegt und dadurch mehr Personen einen Zugang zur Teilnahme am Hobby Amateurfunk finden können. "Die Bundesnetzagentur hat uns damit einen seit langer Zeit ausgesprochenen Wunsch erfüllt", heißt es seitens des DARC-Referates AJW. Der EMV-Referent im Distrikt Saar (Q), OM Manfred Müller, DL4VAI, weist indes darauf hin, dass gerade unter dem Punkt der Selbsterklärung und der Beachtung der BEMFV nun gewisse Kostenrisiken für die Mitglieder bestehen. Dies im Falle, wenn die Selbsterklärung veraltet oder unvollständig ist oder bei mehr als 10 W EIRP

überhaupt keine abgegeben worden ist und es zu Messeinsätzen der BNetzA kommt.

IARU antwortet zu Konsultationen der Europäischen Kommission

Das Komitee für politische Beziehungen, kurz PRC, der IARU-Region 1 hat auf zwei kürzlich stattgefundene Konsultationen der Europäischen Kommission zur Förderung des Amateurfunkstandpunkts geantwortet. Im Falle der Konsultation zum Thema "Nachhaltige Gestaltung von Mobiltelefonen und Tablets - Ökodesign" beschloss das PRC, eine schriftliche Eingabe zu verfassen. Im zweiten Fall - der Konsultation zum delegierten Rechtsakt zum Thema "Internet-verbundene Funkgeräte und tragbare Funkgeräte" - war die Antwort der IARU eine von insgesamt 26, die bei der Kommission eingingen. Der delegierte Rechtsakt zielt darauf ab, die Sicherheit von mit dem Internet verbundenen Geräten zu stärken. Ein Teil von ihnen dürfte Anwendungen für das sogenannte Internet der Dinge - oder besser bekannt als Internet of things, kurz IoT - betreffen. Die IARU hegt Bedenken, wie der Rechtsakt umgesetzt werden soll und wie er sich auf den Amateurfunk auswirken könnte.

Das PRC ist im Übrigen immer auf der Suche nach neuen Mitgliedern, die das IARU-Team verstärken und zu seiner Arbeit beitragen. Bei Interesse können Sie sich per E-Mail an den Vorsitzenden Séamus, EI8BP, wenden [2]. Darüber berichtet die IARU-Region 1 auf ihrer Webseite.

QSO-Party zum 71. Geburtstag des DARC e.V.

Am Freitag, dem 10. September 2021, von 19 bis ca. 21 Uhr (MESZ) können Clubmitglieder/Funkamateure mit den Distriktvorsitzenden und den stellvertretenden DVen der DARC-Distrikte sowie den vier Vorstandsmitgliedern des DARC e.V. auf 80 m QSOs führen. Treffpunkt ist das 80-m-Band in SSB auf 3,75 MHz plus/minus QRM. Zu Beginn wird Heinz Mölleken, DL3AH, als Amateurratssprecher nachfragen, wer vom Vorstand QRV ist. Sodann wird nach Distrikten aufgerufen, um einen Überblick zu bekommen, welche Distriktvorsitzenden - bzw. bei deren Abwesenheit ein Stellvertreter - zur Funkparty aus welchen Distrikten vertreten sind. Nach dem Aufrufen der Vorstands-Mitglieder und der Distrikte von A bis Y können die Amtsträger auf dem 80-m-Band QSY machen und stehen für QSOs auf dem ganzen 80-m-Band zur Verfügung. Es sollen natürlich die Stellvertreter aus den jeweiligen Distrikten dabei nicht ausgeschlossen werden. Die ganze Aktion soll keinen Contestcharakter annehmen, sondern der Kommunikation zwischen den Distriktvorständen bzw. den Vorständen und den Mitgliedern des DARC dienen sowie die Möglichkeit bieten, den Sonder-DOK DV-Distriktbuchstabe und den S-DOK VO zu arbeiten. "Ich hoffe auf eine zahlreiche Teilnahme; bestmöglich aus jedem Distrikt ein potenzieller Teilnehmer. Ob wir mit einigermaßen guten Bedingungen rechnen können, liegt jedoch außerhalb des Einflusses des Amateurrates oder des Vorstandes", informiert Amateurratssprecher Heinz Mölleken, DL3AH.

59. FIRAC-Kongress der Eisenbahn-Funkamateure in Bad Salzuflen

Der 59. FIRAC-Kongress, die internationale Vereinigung der Eisenbahn-Funkamateure, wird vom 15. bis 19. September in Bad Salzuflen ausgetragen. Zu diesem Kongress haben sich zahlreiche nationale wie auch internationale Eisenbahn-Funkamateure und Gäste angemeldet. Neben dem Kongress wird auch ein Kulturprogramm geboten. Innerhalb des Kongresses wird die Sonderstation DB59FIRAC mit dem Sonder-DOK 59FIRA im BSW Tagungshotel "Villa Dürkopp" in Bad Salzuflen QRV sein. Darüber berichtet Klaus Herzog, DL3DZR.

Termine

Seit dem 1. September und bis zum 30. November ist der OV Schwerin (V14) mit dem Sonderrufzeichen DQ850DOM in der Luft. Die Schweriner Funkamateure reihen sich damit ein in die Gratulanten zum 850. Schweriner Domjubiläum.

Die 66. UKW-Tagung Weinheim findet am 11. und 12. September in diesem Jahr wegen der anhaltenden Corona-Pandemie abermals virtuell statt. Über die Veranstaltungswebseite werden Informationen bereitgestellt [3], sodass man sich über Zoom oder alternativ YouTube ins Vortragsgeschehen einklinken kann.

Das traditionelle Treffen zum Bayerischen Bergtag, kurz BBT, findet wegen der Pandemie in diesem Jahr abermals nicht statt. Darüber informiert der BBT-Organisator Erhard Seibt, DC4RH, in einer E-Mail. "Auch die kürzlich eingeführten 3G-Regeln entbinden uns nicht von der Einhaltung des Schutzabstands, besonders in Innenräumen. Die in den letzten Wochen trotz des Impffortschritts wieder deutlich angestiegenen

Infektionszahlen tragen nicht zu einer Entspannung der Situation bei. Die Gesundheit der BBT-Freundinnen und Freunde hat für uns Priorität", informiert DC4RH.

Aktuelle Conteste

10. September: SP Straight Key Contest

11. bis 12. September: WAE DX Contest

18. bis 19. September: Thüringen-Contest und Scandinavian Activity Contest

19. September: BARTG Sprint 75

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 9/21 auf S. 64.

Der Funkwetterbericht vom 7. September, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Zunächst der Rückblick vom 30. August bis 6. September:

Mit dem meteorologischen Herbstanfang ändern sich die ionosphärischen Bedingungen ziemlich schnell. Die lauten Europasignale auf den oberen Kurzwellenbändern fehlten beim SSB-Fieldday, da sich die sporadische E-Schicht nicht mehr richtig ausbildete. Die F-Region, die sich im Sommer in F1 und F2 aufspaltet, bildet sich nun als die höher liegende F2-Schicht zurück. Die Sonnenaktivität stieg, auch wenn bei fünf sichtbaren Sonnenflecken nur drei C-Flares registriert wurden. Die Messwerte der solaren Radiostrahlung - des solaren Fluxes - entwickelten sich in den letzten vier Wochen von 74 auf nunmehr 101 Fluxeinheiten. Das 15-m-Band öffnete morgens regulär in Richtung Fernost, zumal das Erdmagnetfeld an allen Tagen ruhig war. Die von der NASA vorhergesagte Plasmawolke verfehlte die Erde. Deshalb gab es keine nennenswerten geomagnetischen Störungen. Die für 3000 km geltende MuF2 erreichte mittags 23 MHz [4]. Auch alle unteren Kurzwellenbänder waren DX-trächtig.

Vorhersage bis 14. September:

Die günstige herbstliche Funkwetterlage setzt sich fort. Sie ist gekennzeichnet durch gute DX-Bedingungen in Nord-Südrichtung mit lauten Signalen aus dem pazifischen Raum. VK und ZL sind morgens bis 08:00 UTC und abends nach 18:30 UTC auf 40, 30 und 20 m gut zu arbeiten. Das geomagnetische Feld bleibt überwiegend ruhig. Auf der Sonne entwickeln sich die Regionen 2866 und 2868, sodass wir mit weiteren C-Flares und Fluxwerten von über 90 Einheiten rechnen können. Die vor zwei Wochen aktiven Regionen 2860, 2862 und 2867 sind auf der Sonnenrückseite weiter präsent und erscheinen in fünf bis zwölf Tagen erneut am östlichen Sonnenrand [5]. Die Funkwetterlage bleibt interessant!

Es folgen nun die Orientierungszeiten für Gray-Line DX, jeweils in UTC:

Sonnenaufgang: Auckland/Neuseeland 18:34; Melbourne/Ostaustralien 20:33; Perth/Westaustralien 22:26; Singapur/Republik Singapur 22:58; Anchorage/Alaska 15:03; Johannesburg/Südafrika 04:14; Tokio/Japan 20:16; Honolulu/Hawaii 16:16; San Francisco/Kalifornien 13:45; Port Stanley/Falklandinseln 10:21; Berlin/Deutschland 04:26.

Sonnenuntergang: New York/USA-Ostküste 23:18; San Francisco/Kalifornien 02:30; Sao Paulo/Brasilien 20:57; Port Stanley/Falklandinseln 21:30; Honolulu/Hawaii 04:41; Anchorage/Alaska 04:44; Johannesburg/Südafrika 15:57; Melbourne/Ostaustralien 08:03; Auckland/Neuseeland 6:04; Berlin/Deutschland 17:41.

Das waren die Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Stefan Hüpper, DH5FFL, vom Amateurfunkmagazin CQ DL. Meldungen für den Rundspruch - mit bundesweiter Relevanz - schicken Sie bitte per Post oder Fax an die Redaktion CQ DL sowie per E-Mail ausschließlich an redaktion@darf.de. Diesen Rundspruch gibt es auch als PDF- und MP3-Datei auf der DARC-Webseite, in Packet Radio unter der Rubrik DARC sowie per E-Mail-Abonnement. Über die DARC-Webseite [mail] können Sie sich dazu jederzeit an- und abmelden. Bitte bewahren Sie dazu Ihr Passwort stets griffbereit auf!

Vielen Dank fürs Zuhören und AWDH bis zur nächsten Woche!

Verzeichnis der Internetadressen (Rundspruchsprecher: Bitte nicht vorlesen!):

[1] www.darc.de/fileadmin/filemounts/gs/redaktion/DARC-Portal/2021/2109/2109_BNetzABGebV_Abschnitt_3.pdf

[2] [ei8bp\(at\)iaru-r1.org](mailto:ei8bp@iaru-r1.org)

[3] ukw-tagung.org

[4] digisonda.ufa.cas.cz

[5] www.solarham.net

[dx] www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste

[Rheinland-Pfalz-Rundspruch 29/2021](#)

Themen im Rheinland-Pfalz-Rundspruch

- **Amateurfunkgruppe der Hochschule Koblenz - OV Mittelrhein K32 DARC e.V.** 😊 **fühlt sich zufrieden.**
- **K32 auf Teffpunkt DARC**
- **Schulungen und Information für das Ehrenamt**
- **Termine zum Vormerken**

[Amateurfunkgruppe der Hochschule Koblenz - OV Mittelrhein K32 DARC e.V.](#) 😊 **fühlt sich zufrieden.**

1 Tag

Der SSB-Fieldday ist vorüber und wir haben für den "Guten Zweck" Funkverbindungen rund um die Welt getätigt. Mit 637 Verbindungen innerhalb der 24 Stunden Contest-Zeit sind wir auch in diesem Jahr zufrieden.

Anfangen beim hervorragenden Wetter für ein Funk- und Grillwochenende erlebt man immer wieder neue Premieren. So hatten wir dieses Mal eine QO-100 Satellitenfunkstation aufgebaut und stellten die Breite des Amateurfunk vor.

Das Team der Funker, die im Schichtbetrieb an der Station gegessen haben, ist mittlerweile wieder ausgeruht und macht sich an den wichtigsten Teil unserer diesjährigen Aktivität.

Wieviel können wir der Aktion "Helft uns Leben" für die Flutopfer überweisen?

Wir sind gespannt, welche Sponsoren uns unterstützt haben oder dies noch tun wollen.

Jeder Euro zählt.

73 de Falk - DC2FB

Referat Internet-Aktivitäten Distrikt "K"

DOK K54 / DVK

K32 auf Teffpunkt DARC

Am Donnerstag, den 16.09.2021 findet um 19.45 Uhr bei K32 auf Teffpunkt DARC der Online-Vortrag „Navigation und Kommunikation“ mit Harald DK6PD statt.



73 de Falk - DC2FB

Referat Internet-Aktivitäten Distrikt "K"

DOK K54 / DVK

Schulungen und Information für das Ehrenamt

(Quelle: DARC.de)

Ab dem 16. September steht der Donnerstagabend ganz im Zeichen der Ehrenamtsschulung: Das Online-Schulungsangebot auf dem DARC-Server "treff.darc.de" wird wöchentlich um Vorträge aus dem Bereich Ehrenamt ("E") ergänzt.

Der Startschuss für diese Vortragsreihe wurde bereits im Juni mit einer TYPO3-Schulung gegeben. Nun folgen verschiedene Bereiche, die (angehende) Ehrenamtliche unterstützen und ihnen die Arbeit erleichtern sollen.

Folgende Termine sind in der Reihe treff.darc.de "E" (für Ehrenamt) immer donnerstags, 19 Uhr, geplant:

- 16. September, 19 Uhr: Willkommen! / Das 1x1 der Arbeit im Ortsverband (Modul 1)
- 23. September, 19 Uhr: Kommunikation im DARC e.V. / Tipps für die Pressearbeit (Modul 2)
- 30. September, 19 Uhr: Ansprechpartner im AFZ / Struktur des DARC e.V. (Modul 3)
- 7. Oktober, 19 Uhr: Mitgliederversammlung und Wahlen im Ortsverband (Modul 4)
- 14. Oktober, 19 Uhr: Ausbildung im Ortsverband (Modul 5)
- 21. Oktober, 19 Uhr: Jugend im Ortsverband (Modul 6)
- 28. Oktober, 19 Uhr: Die CQ DL – Vom Manuskript zum fertigen Heft (Modul 7)
- 4. November, 19 Uhr: Erfolgreiches QSL-Management (Modul 8)
- 11. November, 19 Uhr: Datenschutz im Ortsverband (Modul 9)
- 18. November, 19 Uhr: Tipps für Kassierer im OV (Modul 10)
- 25. November, 19 Uhr: Webseitenerstellung und -pflege (TYPO3) (Modul 11)
- 2. Dezember, 19 Uhr: Veranstaltungs- /Freiwilligenmanagement (Modul 12)
- 9. Dezember, 19 Uhr: Im Gespräch mit dem Vorstand (Modul 13)

„Der treff.darc.de für das Ehrenamt ergänzt die Bemühungen des Vorstandes, unseren Mitgliedern kontinuierliche Weiterbildungsmaßnahmen anzubieten. Der sogenannte treff.darc.de ‚E‘ wird die Präsenzveranstaltung ‚Funktionsträgerseminare‘ im AFZ sinnvoll ergänzen und stellt einen weiteren Schritt dar, mit Onlineveranstaltungen die Zukunft unseres DARC neu auszurichten“, erklärt Vorstandsmitglied Ernst Steinhauser, DL3GBE.

Anmelden kannst du dich unter <https://www.darc.de/nachrichten/veranstaltungen/#c54132>.

Termine zum Vormerken

2021	
September 2021	
	Folgende Termine sind in der Reihe treff.darc.de "E" (für Ehrenamt) immer donnerstags, 19 Uhr, geplant (blau):
10.-12.09. 2021	66. Weinheimer UKW-Tagung - virtuell
16.09. 2021	Willkommen! / Das 1x1 der Arbeit im Ortsverband (Modul 1)
23.09. 2021	Kommunikation im DARC e.V. / Tipps für die Pressearbeit (Modul 2)
26.09. 2021	29. Radio- und Funktechnikbörse Bad Dürkheim entfällt
30.09. 2021	Ansprechpartner im AFZ / Struktur des DARC e.V. (Modul 3)
Oktober 2021	
03.10. 2021	Aktivitätsabend 80m
07.10. 2021	Mitgliederversammlung und Wahlen im Ortsverband (Modul 4)
14.10. 2021	Ausbildung im Ortsverband (Modul 5)
21.10. 2021	Jugend im Ortsverband (Modul 6)
28.10. 2021	Die CQ DL – Vom Manuskript zum fertigen Heft (Modul 7)
November 2021	
04.11. 2021	Erfolgreiches QSL-Management (Modul 8)
11.11. 2021	Datenschutz im Ortsverband (Modul 9)
18.11. 2021	Tipps für Kassierer im OV (Modul 10)
20.11. 2021	Flohmarkt der Ahrweiler Funkamateure
25.11. 2021	Webseitenerstellung und -pflege (TYPO3) (Modul 11)
27.11. 2021	Dortmunder Amateurfunkmarkt
Dezember 2021	
02.12.2021	Veranstaltungs- /Freiwilligenmanagement (Modul 12)
09.12. 2021	Im Gespräch mit dem Vorstand (Modul 13)

Weitere Meldungen rund um DB0ZK sowie sonstige aktuelle News**Satelliten und Weltraum**Missglückter Start: GENESIS-Amateurfunksatelliten zerstört

Die Mission währte nur kurz: Die Amateurfunksatelliten GENESIS-L und GENESIS-N wurden beim Start in den Weltraum zerstört. Sie befanden sich an Bord einer Firefly Alpha-Rakete, die von der Vandenberg Space Force Base in Kalifornien am 2. September gestartet wurde. Etwa zwei Minuten nach dem Start traten

Anomalien auf. Die Flugkontrolle war gezwungen, die Rakete noch im Flug zu zerstören. GENESIS-L und GENESIS-N waren die ersten selbst gebauten Satelliten der AMSAT-EA.

Die Flug-Anomalie trat in einer Phase auf, in der die Rakete eine Geschwindigkeit von Mach 1 und damit den maximalen aerodynamischen Druck auf den Flugkörper erreichte. GENESIS-L und GENESIS-N sollten eine Reihe von Telekommunikationsexperimenten vornehmen, wozu beispielsweise die Analyse von Doppler-Variationen gehörte, um Rückschlüsse auf die Flugbahn zu ziehen. Die Satelliten Serenity, Hiapo, Cresst Dream Comet, QUBIK-1 und QUBIK-2 sowie Spinnaker-3/Firefly Capsule 1 gingen bei dem Fehlstart ebenfalls verloren. Alle waren für die Nutzung von Amateurfunkfrequenzen für Telemetrie und/oder Kommunikation ausgelegt. Darüber berichtet der US-amerikanische Amateurfunkverband ARRL auf seiner Webseite.

(Foto: Start einer Firefly Alpha Rakete; Bild: ARRL)

(Quelle: [DARC.de](#))

[Der Astropeiler auf dem Stockert wird 65 Jahre alt](#)

Der Astropeiler auf dem Stockert wird am 17. September 65 Jahre alt, berichtet uns Karl-Josef, DF8KY, OVV des Ortsverbandes Gemünd, G22.

Dabei ist nur die Hardware 65 Jahre alt. Alles was sich hinter den Elektroschränken verbirgt, wird von den Mitgliedern des Betreibervereins "Astropeiler Stockert e.V." auf dem neuesten Stand der Technik gehalten. Und mit Fug und Recht sind die Stockertianer stolz darauf, dass weltweit größte und modernste Radioteleskop, welches sich in Amateurhand befindet, zu betreiben.

Das Jubiläum feiern die Vereinsmitglieder wegen der Corona Einschränkungen am 18. September nur intern.

Aber die Clubstation des Vereins, DL0EF lässt im September mit dem Sonder-DOK "ASTRO" zumindest alle Funkamateure weltweit an dem Ereignis teilhaben.

Einen Kalender mit den Aktivitätszeiten findet man über die Homepage des DARC Ortsverbandes Gemünd, G22

(Quelle: [KA-Rundspruch](#))

Liebe Zuhörer, soweit der heutige DB0ZK-Rundspruch.

Am Mikrofon war **Rainer, DB7WR**.

Diesen Rundspruch finden Sie zum Nachlesen auf der Homepage des OV Cochem unter www.darc.de/k45 Rubrik „Rundsprüche“.

Bevor ich zum Bestätigungsverkehr übergehe, lasse ich eine kleine Pause für eventuelle Zusatzmitteilungen oder Fragen.

Das scheint nicht der Fall zu sein. Dann beende ich den heutigen Rundspruch. Hier war DL0RP mit dem DB0ZK-Rundspruch.

Vielen Dank für Ihr Interesse.

Den nächsten DB0ZK-Rundspruch hören Sie am **Freitag, den 17.09.2021**

Das Rundspruchteam wünscht allen ein schönes und erholsames Wochenende.