

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 10. Mai 2020 für die 20. Kalenderwoche 2020,
mit Auszügen aus dem aktuellen Deutschland-Rundspruch

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB sowie über die Relaisstellen

Göppingen	DB0RIG	145,775 MHz,
Heilbronn	DB0HN	438,650 MHz,
Künzelsau	DB0LD	439,350 MHz,
Bussen	DB0RZ	438,725 MHz,
Biberach	DB0BIB	439,175 MHz und
Schöllkopf	DB0SKF	439,4375 MHz,

und um 11:00 Uhr von DH8IQ im Raum Mühlacker auf 145,475 MHz. Uhrzeiten sind, wenn nicht anders gekennzeichnet, in MEZ bzw. MESZ angegeben. Weblinks sind in der Schriftfassung enthalten, werden jedoch nicht verlesen.

Ein Livestream des WRS, sowie die Aufzeichnungen der letzten Wochen, ist nachzuhören bei YouTube unter:

<https://youtube.com/Channels/UCKcgxnkiv70eZspYez3Fmbw>

Themenübersicht

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	1	Veränderungen in der Redaktion und bei der Verlesung des WRS	4
Neue Duldungsregelung für 50 MHz mit deutlichen Verbesserungen	1	Meldungen aus dem Distrikt	4
Jahresbericht der BNetzA für 2019 veröffentlicht	2	Distriktsversammlung verschoben	4
Winnis Links	2	Was sonst noch interessiert	4
Aktuelles	2	Sendung mit Bezug zur Morsetelegrafie	4
Breaking News: Noch für wenige Stunden sind Stationen mit Sondercalls RP75xx QRV	2	»Redback«-Pulsar: Pulsar saugt seinen Begleitstern aus	4
Einladung zur UKW-Notfunkübung 2020	3	Auszüge aus dem DX-MB	5
Umfrage von Ronny Jerke, DG2RON	3	Funkwetterbericht	5
Sked mit DPØGVN über QO-100	4	Termine	6
Der WRS in eigener Sache	4		

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

Neue Duldungsregelung für 50 MHz mit deutlichen Verbesserungen

In der Mitteilung Nr. 111 aus dem Amtsblatt 08/2020 vom 6. Mai hat die Bundesnetzagentur eine erste vorläufige Umsetzung der WRC-Ergebnisse zum 6-m-Band vorgenommen. Dem Antrag des Runden Tisches Amateurfunk von Anfang März wurde in folgendem Umfang mit einer erweiterten Duldungsregelung entsprochen: Frequenzbereich 50,000-52,000 MHz, sekundär; Bandbreite max. 12 kHz; Sendarten: alle; Antennenpolarisation: horizontal; Contestbetrieb: zulässig.

Neben dem - basierend auf dem Ergebnis der WRC19 - erweiterten Frequenzbereich von 50 bis 52 MHz ist vor allem eine deutlich verbesserte Leistungsregelung für das Subband 50,000-50,400 MHz verfügt worden. So dürfen Inhaber einer Zulassung zur Teilnahme am Amateurfunkdienst der Klasse A ("A-Lizenz") in diesem

Bereich nun mit maximal 750 W PEP senden, Inhaber einer "E-Lizenz" mit 100 W PEP. Im übrigen Band gilt wie bisher für alle die Begrenzung auf 25 W PEP.

Diese für den Amateurfunk sehr positive Leistungsregelung ist auch Ergebnis einer seit Ende 2018 laufenden Gesprächsreihe zwischen dem Primärnutzer Bundeswehr und dem Referat Frequenzmanagement des DARC (DK4VW und DF2ZC). Hier ist mittlerweile eine sehr sachorientierte und vertrauensvolle Basis der Zusammenarbeit mit dem militärischen Frequenzmanagement hergestellt worden. Diese Fortführung der bisherigen Duldungsregelung in nunmehr erweiterter Form gilt bis zum 31.12.2020 oder bis zum Inkrafttreten einer überarbeiteten Frequenzverordnung - je nachdem, was früher der Fall ist. Darüber berichtet Bernd J. Mischlewski, DF2ZC, vom DARC-Referat Frequenzmanagement.

Jahresbericht der BNetzA für 2019 veröffentlicht

Die Bundesnetzagentur hat am 30. April ihren Bericht für das Jahr 2019 veröffentlicht. Dieser ist auf der Webseite der Behörde abrufbar [1]. Der inhaltliche Schwerpunkt liegt auf der Marktentwicklung Telekommunikation, Berichte zum Ausbau des Stromnetzes und auch der Marktentwicklung im Bereich Post und Eisenbahn. Das Stichwort "Amateurfunk" taucht auf Seite 75 in einer Balkengrafik auf, welche die Störungsmengen nach Themenbereichen darstellt. 346 Störungen entfallen auf den Amateurfunkdienst, gleichauf mit dem Flugfunkdienst. Die meisten Störungsmeldungen hat die Behörde im Bereich des Rundfunkdienstes mit 793 verzeichnet. Die Gesamtzahl an Störungsmeldungen beziffert die Behörde mit fast 4000 Meldungen. "Das niedrige Niveau der Störungsbearbeitung ist u.a. auch ein Ergebnis der Qualitätssicherungsmaßnahmen, die mit präventiven Überprüfungen von Frequenzzuteilungen bei den Frequenzzuteilungsinhabern durchgeführt werden, zurückzuführen", kommt die BNetzA zum Schluss. Weiterhin verweist die Behörde auf die Erreichbarkeit ihres Prüf- und Messdienstes rund um die Uhr und einer Präsenz an bundesweit 19 Standorten.

[1] www.bundesnetzagentur.de/DE/Allgemeines/Presse/Mediathek_3/start.html

Winnis Links

Viele Funkfreunde möchten gern ihr Wissen zum Thema Amateurfunk und die damit verbundenen Themen erweitern, suchen Tabellen oder Bauanregungen zu Antennen, Baugruppen, Bauteilen, wollen etwas über QO-100 oder Web-SDRs erfahren, suchen aktuelle Ausbreitungsbedingungen, Anleitungen zu verschiedenen Betriebsarten, Datenblätter und vieles mehr. Die Suche danach im Internet ist oft mühsam und führt manchmal nicht zum gewünschten Ergebnis. Winni, DL3XU, hat auf der Seite von DB0HB "Winnis Links" eingerichtet und dort diverse Links zum Thema Amateurfunk aus dem Internet zusammengestellt. Dadurch findet man schnell Antworten auf eine große Bandbreite an Themen, die alle für Funkamateure von Bedeutung sind. "Dass DL3XU diese Seite stetig aktualisiert, macht noch mehr Freude bei der Suche nach einem Thema. So findest du immer neue und bisher vielleicht noch völlig unbekannte spannende Aspekte rund um das Thema Amateurfunk", berichtet Ulrich Fenner, DL2EP, in einer E-Mail an die Redaktion des DARC e.V. "Du kannst Winni auch Vorschläge für andere Seiten schicken, wenn sie von allgemeinem Interesse für Funkamateure sind. Nimm Dir Zeit zum Stöbern, Du wirst eine Menge Interessantes entdecken!", so DL2EP weiter. Zum Finden der Seite reicht es, bei Google "Winnis Links" einzugeben. Alternativ gibt es auch einen direkten Link [2].

[2] http://www.db0hb.de/index.php?option=com_content&view=article&id=57&Itemid=68

Aktuelles

Breaking News: Noch für wenige Stunden sind Stationen mit Sondercalls RP75xx QRV

Anlässlich des Gedenkens an 75 Jahre Kriegsende sind zurzeit zahlreiche russische Funkamateure mit Sonderrufzeichen RP75xx auf den Kurzwellenbändern QRV.

Werner, DH1PAL, schreibt dazu bei der DIG: „...Die Aktivitäten der RP75-Sonderstationen sind im vollen Gang, dauern wohl noch bis zum 10. Mai, 1200 UTC. Das interessanteste Kurzzeitdiplom für diese Aktion erfordert 75 Punkte, für uns Mitteleuropäer zählt jeder Kontakt zu diesen Sonderstationen 2 Punkte.“

Die vollständige englischsprachige Ausschreibung findet man auf der Website der Union of Russian Radio Amateurs (SRR) [3], wo man – bei erfolgreicher Teilnahme – auch direkt sein Diplom herunterladen kann.

Des Weiteren findet man auf der Website der SRR [4] eine Aufstellung der RP75-Sonderstationen. Diese ist jedoch nach Oblasten sortiert, was die Suche etwas umständlich macht. Lothar, DL1SBF, informiert in diesem Zusammenhang darüber, dass mittlerweile zu über 200 dieser Sondercalls QSL-Informationen bei QSL-Info [5] vorhanden sind. Bei QRZ.com sind seiner Aussage zufolge dagegen viele davon nicht zu finden. (mni tnx fr Info Lothar, DL1SBF)

[3] <https://pobeda.srr.ru/>

[4] <https://pobeda.srr.ru/stations/>

[5] <http://www.qslinfo.de/>

Einladung zur UKW-Notfunkübung 2020

Die Notfunk-Regionalgruppe Schwarzwald-Baar-Heuberg veranstaltet auch in diesem Jahr wieder eine Notfunkübung auf UKW. Hierzu sind alle Interessenten eingeladen.

Kurz zu den Fakten:

Termin: Samstag, 23.05.2020

Zeit: 14:00 bis 16:00 Uhr MESZ

Voraussetzungen: Jeder Teilnehmer benötigt eine unabhängige Stromversorgung und eine Sende-Empfangsmöglichkeit auf 2m und / oder 70cm.

Drehbuch: Jeder Teilnehmer erhält spätestens eine Woche vor Beginn eine Art „Drehbuch“. In diesem befinden sich detaillierte Informationen zu der Lage und zu den Frequenzen.

Leitstation: Die Leitstation befindet sich auf dem Klippeneck oberhalb Denkingen (Landkreis Tuttlingen, JN48JC) in ca. 980 m Höhe über NN. Die Leitstation ist ebenfalls Notstrom-versorgt und wird auf 2m und 70cm QRV sein. Es ist geplant, einen Cross-Band-Repeater aufzubauen, welcher die südliche Richtung (Bodensee) abdecken soll.

Aktuelles: Aufgrund der momentanen Corona-Situation werden alle Teilnehmer gebeten, die gesetzlichen Bestimmungen einzuhalten. Es spricht nichts gegen eine Teilnahme von zuhause aus oder alleine portabel.

Jeder, der gerne mitmachen möchte, möge sich bis spätestens 20.05.2020 per E-Mail [6] anmelden. Eine Anmeldung ist wichtig, damit jeder Teilnehmer eine detaillierte Übersicht vom Ablauf dieser Übung und der benutzten Frequenzen erhält.

Bei Rückfragen kann man sich gerne direkt an die Ausrichter wenden.

Das Organisationsteam freut sich auf eine rege Beteiligung. Gerne dürfen sich auch Mitglieder aus anderen Distrikten, die HF-technisch in Frage kommen, anmelden. Hier sei die nahe Grenze zum Distrikt A erwähnt, denn ein Stromausfall macht nicht an der Distriktsgrenze halt. (Tobias, DL1TOB, Markus, DK6ABC, Felix, DO5RC – tnx fr Info Felix, DO5RC)

[6] NOTFUNK@amateurfunk-rottweil.de

Umfrage von Ronny Jerke, DG2RON

Zurzeit ist der Vorstand dabei, sein Strategiepapier zu überarbeiten. Hierzu gibt es die vielfältigsten Ideen und Meinungen. Eine Frage die Ronny, DG2RON, immer wieder umtreibt und die ihm auch wirklich des Öfteren gestellt wurde und wird ist, "Wie lange willst du das denn machen? Wirst du auch an deinem Sessel kleben?"

Daher hier mal die Frage an die Mitglieder des DARC e.V.: Wie steht ihr zum Thema "Amtszeitbegrenzung"? Eventuell auch eine Differenzierung, also Amtszeitbegrenzung auf allen Ebenen, OVV, DV und VO oder nur einzelne Ebenen? Ronny würde hier eure Meinung, Pro und Contra, interessieren. Die Umfrage findet auf der DARC-Facebookseite [7] statt. (Ronny, DG2RON via Facebook am 02.05.2020 – redaktionell überarbeitet)

[7] <https://www.facebook.com/groups/darcev>.

Sked mit DPØGVN über QO-100

Patric Nolle, DO8PAT, streamte am vergangenen Freitag, ab 8 Uhr, live auf seinem YouTube-Kanal. „Nachdem unser erster QO-100-Schulkontakt Livestream so super lief und die Schulen teils immer noch zu sind, ist jetzt eine Wiederholung am 8. Mai geplant“, gibt DO8PAT in einer E-Mail bekannt. Er hat über die AMSAT-DL einen Sked mit der Station DPØGVN auf der Antarktis-Station Neumayer III vereinbart. Der Livestream startet um 8 Uhr Lokalzeit und der eigentliche Sked startet ab 9 Uhr.

Der aktuelle Livestream [8] ist, ebenso wie der erste Livestream [9], bei YouTube zu finden. (DARC-Portal, www.darc.de – redaktionell bearbeitet)

[8] <https://youtu.be/k2oilzApUEc>

[9] <https://youtu.be/3E46--ttoik>

Der WRS in eigener Sache

Veränderungen in der Redaktion und bei der Verlesung des WRS

Aus beruflichen und privaten Gründen muss unser Redakteur Markus, DC1GN, das Redaktionsteam leider verlassen, dieser WRS ist somit der letzte von ihm produzierte Rundspruch. „Die Entscheidung zur Aufgabe der Redaktionsarbeit ist mir alles andere als leichtgefallen, aber leider unumgänglich“, so Markus in einem kurzen Statement.

Markus war ein sehr engagierter Redakteur. Sein Einsatzfreudigkeit, seine Freundlichkeit, seine Anregungen und seine gute Laune werden wir sehr vermissen. Wir danken ihm für 4 Jahren motivierte Redaktionsarbeit und bleiben auf jeden Fall in Kontakt!

Trotz intensiven Bemühungen und Anfragen ist es dem wrs-Team nicht gelungen ein neuer Redakteur zu finden. Nun, das Redaktionsteam besteht somit ab sofort nur noch aus zwei festen Mitarbeitenden (Béatrice, DL3SFK und Raimund, DL4SAV). Aufgrund dieser angespannten personellen Situation wird der Württemberg-Rundspruch voraussichtlich ab der kommenden Woche nur noch alle 2 Wochen produziert und verlesen. Die nächsten Termine sind Sonntag, der 17. Mai und Sonntag, der 31. Mai 2020. Sollte sich die personelle Situation positiv ändern, könnte ein wöchentliches Erscheinen wieder gewährleistet werden. (wrs-Redaktion)

Meldungen aus dem Distrikt

Distriktsversammlung verschoben

Nach Rücksprache mit der Stadtverwaltung Rutesheim durch den ausrichtenden OV Leonberg, P24 und unserem DV Erhardt, DB2TU, wurde beschlossen die, für Sonntag den 25. Oktober geplante Distriktsversammlung um 2 Wochen, also auf Sonntag, den 11. Oktober vorzulegen. Die Verlegung war wegen der räumlichen Enge im SKV-Heim erforderlich geworden. Weitere Infos folgen auf den üblichen Kanälen. (wrs Redaktion)

Was sonst noch interessiert

Sendung mit Bezug zur Morsetelegrafie

In der Sendung „Das war dann mal weg: Telefonzellen, Telegramme und mehr“, die gestern auf ZDFinfo ausgestrahlt wurde, geht es u. a. um die Themen Morsetelegrafie und Funk- bzw. Fernmeldewesen. Der Beitrag ist noch bis zum 16. Mai 2020 in der ZDF-Mediathek abrufbar [10]. (Markus, DC1GN)

[10] <https://www.zdf.de/dokumentation/zdfinfo-doku/das-war-dann-mal-weg-104.html>

»Redback«-Pulsar: Pulsar saugt seinen Begleitstern aus

Im Herzen des 26 000 Lichtjahre entfernten Kugelsternhaufens M92 umkreist ein kleiner Stern einen Pulsar – und wird langsam von ihm verzehrt. Das berichtet eine Arbeitsgruppe um Zhichen Pan von der Chinesischen Akademie der Wissenschaften anhand von Daten des Radioteleskops FAST in den »Astrophysical Journal Letters«. Das Besondere an dem System: Die Fachleute beobachteten mehrere Bedeckungen des Pulsars durch

seinen Begleiter, genauer gesagt durch das von ihm kontinuierlich abströmende Plasma. Sie umkreisen sich so eng, dass der Pulsar permanent Material aus der Sternatmosphäre abzieht – solche Kombinationen bezeichnen Fachleute als »Redback«-Systeme

Der M92A getaufte Pulsar hat eine Pulsdauer von 3,16 Millisekunden; ihre extrem schnelle Rotation verdanken Sterne wie er mutmaßlich den extrem starken Magnetfeldern an ihren Polen, durch die auch ein kleinerer Partner einen Neutronenstern zum Millisekunden-Pulsar machen kann. Ein Begleitstern, vermutlich ein kleiner Hauptreihenstern oder Unterriese von nur einer fünfteil Sonnenmasse, umrundet ihn auf einer kreisförmigen Bahn mit lediglich 120 000 Kilometern Durchmesser in knapp fünf Stunden. Zusätzlich beobachtete das Team mit dem Radioteleskop unterschiedlich lange Bedeckungsereignisse, die auf die Absorption der Radiostrahlung durch das vom Begleiter abgesaugte Plasma hindeutet. Damit erfüllt das System die meisten Kriterien für solche »Redback«-Systeme.

Quelle: Spektrum.de von Lars Fischer

(etwas gekürzt)

(Hans, DF1UM in Baden-RS 20/2020)

Auszüge aus dem DX-MB

A9, Bahrain: Vom 10. bis 17. Mai ist die Sonderstation A91WTIS in der Luft um den "World Telecommunication & Information Society Day" zu feiern. QSL via A92AA.

DL, Germany: Im Jahr 2020 feiern die Funkamateure in der IPA (International Police Association) das 70-jährige Bestehen. Aus diesem Grund sind noch bis 31. Dezember die deutschen Mitglieder mit dem Sonderrufzeichen DL70IPA und dem Sonder-DOK 70IPA auf Kurzwelle QRV. Besondere Aktivitäten sind im August/September und zum IPARC-Wettbewerb 2020 geplant. QSL via Büro.[t](#)

JA, Japan: Der Jahrestag der Gründung der ITU wird vom 01. bis 31. Mai mit dem Betrieb der Sonderstation 8J1ITU gefeiert. Die Station wird als Clubstation, von Honshu Island (AS-0070) und von den Heimat-QTH der OPs betrieben. QSL via Büro und eQSL.

OE, Austria: Hannes, OE1SGU, ist bis 30. Juni als OE30MAGICBAND aus Wien (WW Loc. JN88eg) aktiv, um an den 30. Jahrestag der vorläufigen Freigabe des Frequenzbereiches 50-52 MHz für den Amateurfunk in Österreich zu erinnern. Funkbetrieb ist ausschliesslich auf 6 Meter in den Sendarten CW, SSB und Digi-Mode vorgesehen. QSL via LoTW und eQSL.

PY, Brazil: Die "Amateur Radio Satellite Community" (ARSATC) feiert den 5. Jahrestag der Gründung. Die Gruppe konzentriert sich auf Satellitenkommunikationsprojekte und ist eng mit der brasilianischen CDR Group verbunden. Noch bis 31. Mai wird mit der Sonderstation ZV9WAA das Jubiläum gefeiert. QSL via LoTW und eQSL.

(Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder			Kiel
2020	R	Flux	A	A
03MAY	R 0	F 69	A 5	A12
04MAY	R 0	F 69	A 6	A14
05MAY	R 0	F 69	A 6	A13
06MAY	R 0	F 70	A 6	A14
07MAY	R 0	F 69	A 4	A13
08MAY	R 0	F 68	A 4	A 9
09MAY	R 0	F 71	A 3	A13

Vorhersage für den 10.5.2020

sunact : quiet

magfield: quiet

Die Sonnenfleckenrelativzahl blieb auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm stieg von F69 über F68 auf F71. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A5 über A6 auf A3 und stieg in Kiel von A12 über A14 und A9 auf A13.

Für Sonntag, den 10.Mai 2020, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0539 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,9 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 6 MHz. Bei maxhop von 2727 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF 14 MHz.

Der Sonnenwind betrug 296 km/sec, die Dichte 2 Protonen/ccm und die Sonne hatte keine Flares. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Distrikt

2020

26.-28.06.2020	ABGESAGT	Ham-Radio in Friedrichshafen
13.-19.07.2020		2. Aktivitätszeitraum mit Sonder-Call DF70DARC im Distrikt P
19.09.2020		Flohmarkt Biberach
11.10.2020		Distriktsversammlung in Rutesheim
14.-15.11.2020		DARC-Mitgliederversammlung Baunatal
16.-22.11.2020		2. Aktivitätszeitraum mit Sonder-Call DP70DARC im Distrikt P

2021

25.-27.06.2021		Ham-Radio Friedrichshafen
12.-14.11.2021		DARC-Mitgliederversammlung Baunatal

OV / Veranstaltungen

2020

Mai

16.05.		OV Balingen, P30	Grillfest
17.05.	VERSCHOBEN	OV Hohenlohe, P33	Maiwanderung
17,05.	ABGESAGT	OV Sindelfingen, P42 OV Böblingen, P26	Fieldday
23.05.		OV Rottweil, P10	Überregionale Notfunkübung

Juni

05.06.		OV Sigmaringen, P29	OV-Abend vorverlegt
06.-07.06.		OV Ludwigsburg, P06	CW-Fieldday
06.-07.06.		OV Biberach, P21	Feldtag
12.06.		OV-Donau-Bussen, P43	OV-Abend
26.06.		OV Schussental, P46	Kein OV-Abend

Juli

04.07.	ABGESAGT	OV Esslingen, P02	Teilnahme am Bürgerfest
05.07.		OV Hohenlohe, P33	Sommerfest bei DB0LD
10.07.		OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
31.07.-01.08.		OV Rottweil, P10	Fieldday
31.07.		OV Ermstal, P31	Sommerferienprogramm

August

03.-13.08.	ABGESAGT	OV Sigmaringen, P29 und Nachbar- OV	Pfadfinderlager Königsegwald
21.08.		OV Ravensburg, P09	Global-OV-Abend

24.08.	OV Ludwigsburg, P06	Sommerlicher OV-Abend
28.08.	OV Schussental, P46	Kein OV-Abend
29.-30.08.	OV Donau-Bussen, P43	Feldtag in Zwiefalten-Upflamör
September		
04.-06.09.	OV Sigmaringen, P29	Fieldday in der Horenhütte
05.-06.09.	OV Ludwigsburg, P06	SSB-Fieldday
11.09.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
Oktober		
09.10.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
10.10. NACHHOLTERMIN	OV Leonberg, P24	50-jährige Jubiläumsfeier
17.10.	OV Balingen, P30	Jahresausflug
November		
13.11.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
Dezember		
05.12.	OV Schussental, P46	Weihnachtsfest
06.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung
11.12.	OV Donau-Bussen, P43	OV-Abend
14.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachts-OV-Abend
27.12.	OV Wendlingen, P47	Treff zwischen den Jahren
31.12.	OV Balingen, P30	Jahresausklang

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Béatrice, DL3SFK, Markus, DC1GN und Raimund, DL4SAV. Redakteur der Woche ist Markus.

Die Schriftversion dieses Rundspruchs wird wöchentlich über den Email-Verteiler „wuerttemberg_rundspruch“ des DARC e.V. publiziert. Dazu kann man sich über die Webseite https://lists.darc.de/mailman/listinfo/wuerttemberg_rundspruch anmelden. Unter <http://www.darc.de/der-club/distrikte/p/wrs0/#c25237> findet man das WRS Archiv; hier können der aktuelle sowie die früheren Rundsprüche heruntergeladen werden.

Meldungen für den kommenden Rundspruch werden vom Redaktionsteam gerne entgegengenommen. Bitte sendet Eure Beiträge bis nächsten Freitag 18:00 Uhr per E-Mail an infop@lists.darc.de.

Die in diesem Rundspruch veröffentlichten Inhalte unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Art der Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechts bedürfen der vorherigen schriftlichen Zustimmung der WRS-Redaktion bzw. des Autors.

Zur Mailing-Liste des Distrikts kann man sich unter http://lists.darc.de/mailman/listinfo/mail_p anmelden.