

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 29. Oktober 2017 für die 44. Kalenderwoche 2017,
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	DBORIG	145,775 MHz,
Heilbronn	DBOSS	438,650 MHz,
Künzelsau	DBOLD	439,350 MHz,
Bussen	DBORZ	438,725 MHz,
Biberach	DBOBIB	439,175 MHz und
Schöllkopf	DBOSKF	439,4375 MHz,

und um 11:00 Uhr von DJ7YJ 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/channel/UCKcgxnkiv70eZspYez3Fmbw>

Themenübersicht

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch	1	OV Heilbronn, P05: Vortrag „Einführung in der DMR-Technik“	3
DARC-Vorstand beriet über aktuelle Themen	1	OV Tübingen, P12: Weihnachtsbastelei	4
Konfigurationsanleitung für Mikrotik-Router als Nutzerzugang zum Hamnet	2	OV Tübingen, P12: 80m-Herbstfuchsjagd	4
RadFxCat soll im November starten	2	OV Böblingen, P26: Einladung zum Vortrag „Schaltungssimulation mit LTspice“	4
TV-Dokumentationsreihe mit DG1KIM über Fortschritte in der Raumfahrt	2	OV Schwarzwald, A14: A-P überregionaler OV-Abend A und P	4
DARC-Mitgliederversammlung vom 11. bis 12. November	2	Aus den Nachbardistrikten	5
Aktuelles	3	Distrikt Baden, A: Distrikts-Servicetag Nord 2017	5
Sagt den Funkstörungen den Kampf an!	3	Was sonst noch interessiert	5
TKG- und EMVG-Beiträge für die Jahre 2015 und 2016 festgelegt	3	Tag der offenen Tür im BSW-Eisenbahnfernmeldemuseum Stuttgart	5
Meldungen aus dem Distrikt	3	Auszüge aus dem DX-MB	5
Einladung zum Regio-Treff	3	Funkwetterbericht	6
Den wrs in eigener Sache	3	Termine	6
Meldungen aus den Ortsverbänden	3		

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

DARC-Vorstand beriet über aktuelle Themen

Vom 21. bis 23. Oktober hatte sich der DARC-Vorstand zu seiner regelmäßigen Sitzung in Baunatal getroffen. Als Gäste waren Peter Meßthaler, DG4NBI (Sprecher des Haushaltsausschusses), Werner Pokropp, DG3ET (Kandidat für die Vorstandwahl), und die beiden AR-Sprecher Heinz Mölleken, DL3AH, und Peter Kern, DL1EIP, sowie der Geschäftsführer Jens Hergert anwesend. Neben allgemeinen Themen, wie die Vorbereitung der Mitgliederversammlung, wurden schwerpunktmäßig die kommenden Änderungen in der EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) besprochen und eine Expertenanhörung dazu vorgenommen. Weitere Themen

waren Alternativen zum Zahlungsverkehr mit der Postbank sowie die Zielplanung des DARC-Vorstandes bis 2025. Wie bereits im April mitgeteilt wurde, hatte die Postbank die Vereinbarung über die kostenlose Kontoführung gekündigt. In den daraufhin stattgefundenen Verhandlungen konnte sich der DARC mit der Postbank über eine Pauschale für alle Konten einigen, die aktuell vom Bundesverband übernommen wird. Es wurden verschiedene alternative Lösungsansätze zur Neustrukturierung des Zahlungsverkehrs im DARC e.V. diskutiert. Eine Möglichkeit wäre z.B. die Einführung einer zentralen Kontenverwaltung, welche die Zahlungsmodalitäten online ausführt. Es wurden auch Beispiele anderer Vereine in die Diskussion eingebracht. Ein verschlüsselter Online-Zugang (DSGVO) wird auch für eine seit Langem geplante Remote-Mitgliederverwaltung, die auch die Änderung von Mitgliedsdaten erlaubt, benötigt. Außerdem würde damit die zuvor genannte Pauschale an die Postbank eingespart werden. Der Vorstand wird die verschiedenen Ansätze weiter untersuchen und die Mitglieder regelmäßig darüber informieren. Einen ersten Überblick über die Lösungsansätze wird der Vorstand auf der Mitgliederversammlung im November geben. Die bereits im Sommer begonnene Überprüfung der Zielplanung des DARC-Vorstandes wurde final überarbeitet und abgeschlossen. Sie wird ebenfalls auf der kommenden Mitgliederversammlung vorgestellt und ist danach für alle verfügbar.

Konfigurationsanleitung für Mikrotik-Router als Nutzerzugang zum Hamnet

Reinhold, OE5RNL, beschreibt in der aktuellen, komplett überarbeiteten und wesentlich erweiterten Version die Konfigurations-Schritte für den Hamnet-Zugang am Beispiel eines Mikrotik-Routers. Speziell Newcomer wollten, neben der eigentlichen Hamnet-Router-Konfiguration, eine genauere Einführung, wie man den Hamnet-Router in das Heimnetzwerk einbindet. Die interessante PDF-Datei ist wie diese Meldung selbst der Webseite des österreichischen Amateurfunkverbandes ÖVSV zu entnehmen [1].

[1] http://archiv.oe5.oevsv.at/technik/digital_dl/Mikrotik-HAMNET-User-Manual V2.1.pdf

RadFxCat soll im November starten

Der nächste AMSAT Fox-1-Satellit - RadFxCat bzw. Fox-1B - soll am 10. November um 0947 UTC gestartet werden. Es handelt sich um einen CubeSatellit mit einem 435/145 MHz FM-Transponder. Er ist Teil von vier CubeSats innerhalb der 14. NASA ELaNA-Mission, die als Sekundärnutzlast an Bord des Joint Polar Satelliten-Systems 1, kurz JPSS-1, mit einer Delta-II-Rakete von der Vandenberg Air Force Base in Kalifornien gestartet werden sollen. Bei RadFxCat handelt es sich um eine Partnerschaft mit dem Institut für Weltraum- und Verteidigungselektronik an der Vanderbilt-Universität in Nashville (USA). Der Uplink von Fox-1 liegt auf 435,250 MHz, wofür ein 67,0-Hz-CTCSS-Ton erforderlich ist. Der Downlink liegt auf 145,960 MHz. Telemetrie ist über das DUV-Subaudiosystem verfügbar und kann mit der FoxTelem-Software decodiert werden. Darüber berichtet die AMSAT-NA mit Verweis auf Paul Stoetzer, N8HM.

TV-Dokumentationsreihe mit DG1KIM über Fortschritte in der Raumfahrt

Astronaut und Raumfahrtexperte Prof. Dr.-Ing Ulrich Walter, DG1KIM, berichtet in einer sechsteiligen Dokumentations-Reihe auf dem TV-Sender N24 über das Leben als Astronaut und die Fortschritte der Raumfahrt. Die Staffel läuft seit dem 17. Oktober jeweils immer dienstags um 21.05 Uhr auf N24 und im Timeshift auf N24 Doku. Wer eine Folge verpasst hat, kann sie 30 Tage in der N24-Mediathek anschauen. Prof. Walter fördert den Einsatz des Amateurfunks an der Uni massiv und war auch Wegbereiter der Antarktis-Funkbake. Darüber berichtet Rainer Englert, DF2NU.

DARC-Mitgliederversammlung vom 11. bis 12. November

Am 11. und 12. November findet die DARC-Mitgliederversammlung im Hotel Stadt Baunatal, Wilhelmshöher Str. 5, 34225 Baunatal, statt. Unter anderem steht die Wahl des Vorstandes auf der Tagesordnung. Start ist Samstag, 11. November, um 9 Uhr. Bis ca. 11.30 Uhr findet die gemeinsame Tagung zur Beratung der vorliegenden Anträge statt. Anschließend ca. von 12 bis 18 Uhr ist Mitgliederversammlung. Am Sonntag, 12. November, wird von 9 bis 12 Uhr die Mitgliederversammlung fortgesetzt. Alle DARC-Mitglieder sind dazu eingeladen. Die Anträge sind in vollem Wortlaut auf der DARC-Webseite als PDF-Datei veröffentlicht [2].

[2] <https://www.darc.de/der-club/allgemeines/#c35452>

Aktuelles

Sagt den Funkstörungen den Kampf an!

Am 23. Oktober 2017 ist die neue Gebührenverordnung des BMVI u.a. für die elektromagnetische Verträglichkeit, Funkanlagen uvm. in Kraft getreten. Ohne Groß auszuholen gilt in Sachen Störungsmeldungen bei der BNetzA: Wer im CB-, Amateur- oder Rundfunk eine Störung meldet und diese nicht selbst verursacht, braucht den Messeinsatz der Bundesnetzagentur nicht bezahlen. Einige Störungsgeplagte hatten in der letzten Zeit ihre Meldung zurückgezogen, weil 2016 im Gespräch war, die Kosten auf den Melder umzulegen. Ihr seid nun auf der sicheren Seite. Meldet Funkstörungen! Jede einzelne Störungsmeldung ist wichtig, da sie mitunter im Jahresbericht der BNetzA auftaucht und so den Zuständigen Ministerien aufzeigt, wie dreckig unsere Frequenzen durch die in Deutschland verwendeten Elektrogeräte sind. (www.osthessenfunk.de)

TKG- und EMVG-Beiträge für die Jahre 2015 und 2016 festgelegt

Die Bundesnetzagentur (BNetzA) hat die Höhe der TKG- und EMVG-Beiträge für die Jahre 2015 und 2016 festgelegt.

Für den Amateurfunk werden folgende Beitragssätze erhoben:

-	für	das	Jahr	2015:	6,87	Euro	TKG-Beitrag,	24,59	Euro	EMVG-Beitrag;
-	für	das	Jahr	2016:	7,97	Euro	TKG-Beitrag,	18,92	Euro	EMVG-Beitrag.

Beitragspflichtig ist jeder Funkamateur, der in dem betreffenden Zeitraum eine Zulassung zur Teilnahme am Amateurfunkdienst besaß.

Für den CB-Funk und andere "Jedermannfunk"-Anwendungen werden keine TKG- und EMVG-Beiträge erhoben. Die Beitragssätze sind in der sog. "Neunten Verordnung zur Änderung der Frequenzschutzbeitragsverordnung" enthalten, die am 27. Oktober 2017 im Bundesgesetzblatt veröffentlicht wurde. Die Verordnung kann im Internet unter <http://t1p.de/znm3> heruntergeladen werden. (www.funkmagazin.de)

Meldungen aus dem Distrikt

Einladung zum Regio-Treff

Erhard, DB2TU, lädt zum Regio-Treff am Samstag den 18.11.2017 ab 10.30 Uhr ins Clubheim von P11 in das Restaurant der Stuttgarter Kickers im Königstraße 58, 70597 Stuttgart (Degerloch) ein.

Das Regio-Treff findet eine Woche nach der Mitgliederversammlung in Baunatal statt. Es wird sicherlich viel zu berichten geben. Denn es stehen Neuwahlen auf der Tagesordnung. Zudem soll über interessante Anträge abgestimmt werden.

Mittags wollen wir zusammen überlegen, wie wir den Amateurfunk im Raum Stuttgart voranbringen können. Im Großraum Stuttgart gibt es viele Ortsverbände. Ich denke es müsste möglich sein hier etwas Neues zu schaffen, um den Mitgliederschwund zu bremsen oder umzukehren.

Ich würde mich freuen, wenn viele Funkamateure zu dieser Veranstaltung kommen würden. Anmeldung unter erhard.blersch@gmail.com um die Brezeln und den Kaffee rechtzeitig bestellen zu können. Hier noch meine Telefonnummern zum schnellen Kontakt: 07431/934993 oder 0172/7632574 (Erhard, DB2TU)

Den wrs in eigener Sache

Am Sonntag 12. November ist Mitgliederversammlung in Baunatal. Aus diesem Grund wird es keine Lesung des Württemberg-Rundspruches geben. Der schriftlicher Rundspruch wird wie üblich via Mails verteilt. (Erhard, DB2TU)

Meldungen aus den Ortsverbänden

OV Heilbronn, P05: Vortrag „Einführung in der DMR-Technik“

Uli, DG7SCB, OVV-P05, schreibt. „Wir freuen uns beim nächsten OV-Abend am Freitag, 10.11.17 20:00 Uhr, Holger Riethmüller, DL8SCU, begrüßen zu dürfen. Er wird bei uns seinen Vortrag "Einführung in die DMR Technik"

halten. Wir freuen uns über rege Teilnahme, auch Funkamateure aus den umliegenden OV's sind dazu herzlich eingeladen. (Uli, DG7SCB)

OV Tübingen, P12: Weihnachtsbastelei

Hohoho, ganz überraschend ist in nicht mal 2 Monaten schon wieder Weihnachten! Als Einstimmung und Vorbereitung darauf hat der OV Tübingen, P12, eine kleine Weihnachtsbastelei im Angebot. Die Freude der Jugendgruppe bei Zusammenbauen eines blinkenden Weihnachtsbaums sollen auch die Erwachsene erleben dürfen.

Den Tannenbaum gibt es in 2 Varianten: 3-farbig, ruhig und entspannt oder vielfarbig, aufgeweckt und aktiv. URL EINFÜGEN bzw. hier die URL für den Bausatz URL EINFÜGEN. Versorgt wird der Baum entweder über 3 Batterien oder via USB. Es sind alles bedrahte Bauteile welche wenig Löterfahrungen benötigen.

Da die Bauteile aus dem Fernost kommen, sollten sich Interessierte beim OVV bis spätestens 04.11. via E-Mail melden dc1gb@darc.de. Der Preis liegt bei 5-8€, je nach Stückzahl und Portokosten. Weitere Informationen wann es dann mit dem Löten losgeht, folgen noch.

Also melden, mitbestellen, mitlöten und freuen! (Harald, DC1GB)

OV Tübingen, P12: 80m-Herbstfuchsjagd

Nick, DF1FO, lädt zu einer 80m-Herbstfuchsjagd am kommenden Mittwoch, den 01.01.2017 ein. Es werden 5 Füchse nach IARU-Regeln ausgelegt. Die optimale Laufstrecke ist 5 km, für 3 Sender 3 km. Es gibt ein gutes Wegenetz, die Fuchsjagd ist auch für Anfänger geeignet.

Der Start ist ab 12.00 jederzeit möglich, ab 15.00 werden die Sender wieder eingesammelt.

Der Start ist auf dem Waldparkplatz am Ende der Sindelfinger Straße in Steinenbronn. In Steinenbronn den Schildern 'Küchen Grob' folgen, dann noch 500 m geradeaus. Oder Navi: Sindelfinger Str. 5, 71144 Steinenbronn, dann noch 500m geradeaus.

Wer mitmachen möchte: bitte bis Dienstag Abend eine E-Mail an 'DF1FO at t-online.de', damit er genügend Karten druckt. (Nick, DF1FO)

Google Maps Link: <http://tinyurl.com/F111115>

OV Böblingen, P26: Einladung zum Vortrag „Schaltungssimulation mit LTspice“

Der OV Böblingen lädt alle Mitglieder und Interessierte recht herzlich zum November-OV Abend ein. Andreas, DL4SDC, wird an diesem Abend einen Vortrag zum Thema „Schaltungssimulation mit LTspice“ halten.

LTspice ist ein kostenlos verfügbares Programm von Linear Technologies. Dabei enthalten ist ein Bibliothek von Bauteilmodellen und Beispielen, die es einem leicht machen, eine Schaltung zu zeichnen, ihre Funktion und Dimensionierung rechnerisch zu simulieren und zu überprüfen. Wer sich schon mal damit befassen möchte, kann das LTspice hier finden: <http://www.linear.com/solutions/ltpice>

Der OV-Abend findet statt am Donnerstag, den 02. November 2017 ab 19:30 Uhr im Restaurant am Stadion, Im Vogelsang 29 in 71101 Schönaich. (Klaus, DL8SER)

OV Schwarzwald, A14: A-P überregionaler OV-Abend A und P

Zum distriktsübergreifenden überregionalen OV-Abend lädt diesmal der OV Schwarzwald, A14, ein. Termin ist am Freitag den 17. November 2017 in das Gasthaus „Waldrose“, Tannheimer Str. 11 in 78052 Villingen-Schwenningen. An diesem Treff nehmen die OV's P10, P13, P27, P45 sowie die OV's A14 und A18 teil.

A14-OVV Tobias, DC2GC, schreibt: „Um weiterhin die Funkaktivitäten in unsere Region und unsere gemeinsamen Projekte zu fördern wollen wir zum Überregionalen OV-Abend nach A14 einladen. Die Anfahrt zur Gaststätte findet ihr auf der Homepage von A14.

Folgende Diskussionsthemen sind an diesem Abend geplant:

- ➔ Aktivitätsbericht vom den Clubstationen auf dem Neueck und auf Klippeneck.
- ➔ Bericht vom Lizenzkurs und der neu gegründeten Jugendgruppe von P10.
- ➔ Stand zu 2m SSB Rund am Mittwochabend bzw. Abwechslung zu eine FM Relaisrunde.
- ➔ Kaiserstuhl-Rundspruch auf DB0WX übertragen, incl. Bestätigungsverkehr

- ➔ Aktivitätstag der Clubstationen über das Winterhalbjahr.
- ➔ Gemeinsame Aktivitäten 2018 (Öffentlichkeitsarbeit, Fieldday, Wanderungen, SOTA, Fuchsjagt...)
- ➔ Terminabsprache für das Jahr 2018, damit es nicht zu Überschneidungen der einzelnen OV's kommt.
- ➔ Verschiedenes

Gerne dürft ihr diese Einladung an alle Interessenten weiterleiten oder auf euren Homepages veröffentlichen. Falls ihr noch weitere Themen habt, über die wir sprechen sollten, dann könnt ihr dies gerne mitteilen bzw. bei Fragen gerne an Tobias Hermle (DC2GC@darc.de) wenden. Über euren Kommen freuen wir uns sehr und verbleiben mit den besten Grüßen. (Tobias, DC2GC mit Vorbereitungsteam)

Aus den Nachbardistrikten

Distrikt Baden, A: Distrikts-Servicetag Nord 2017

Der Distrikts-Servicetag Nord findet am 25.11.2017 im Justus-Knecht-Gymnasium in Bruchsal statt. Geplant sind folgende Themen: Ham-Net, Störungen durch Netzteile und ein Webmasterseminar. Beginn um 9:30 Uhr. Für das leibliche Wohl sorgt die Amateurfunk AG der Schule. Um Anmeldung wird gebeten.

Weitere Details findet sich auf <http://www.darc.de/der-club/distrikte/a/>. (Andi, DD8IL via Baden-RS)

Was sonst noch interessiert

Tag der offenen Tür im BSW- Eisenbahnfernmeldemuseum Stuttgart

In Stuttgart gibt es ein Fernmeldemuseum mit z. T. in Betrieb befindlichen Exponaten von Fernmeldeeinrichtungen der Eisenbahn – von ihren Anfängen bis heute. (Erste Morse Telegraphenanlagen, Funkanlagen, Uhrenanlagen, Telefonkabel, erste Selbstwähl-Telefonanlagen, Datenübertragungseinrichtungen und vieles mehr). Das Museum gehört zum Bundesbahn-Sozialwerk (BSW) und wird ehrenamtlich betrieben von noch aktiven und pensionierten Eisenbahnern, die überwiegend aus dem Bereich der Signal- und Nachrichtentechnik der Eisenbahn kommen – darunter auch etliche Funkamateure!

Auch dieses Jahr findet wieder ein Tag der offenen Tür statt – und zwar am Samstag, den 11. November 2017 ab 10:00 Uhr, zu dem alle Interessierte herzlich eingeladen sind. Der Eintritt ist frei – eine kleine freiwillige Spende im Sparschwein wäre willkommen. Für den kleinen Hunger gibt's Würstchen, Kaffee und Kuchen.

Für technikbegeisterte Funkamateure ist es bestimmt ein lohnendes Ausflugsziel. Fachleute führen die Anlagen vor und beantworten auch gerne Fragen. Weitere Einzelheiten zum Museum und zur Anfahrt können der nachfolgenden Webseite entnommen werden: <http://www.fernmeldemuseum-stuttgart.de>. Schaut mal rein! ...auch in youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=j1y7k7HcQQY&feature=youtu.be>. (Paul, DK8SX)

Auszüge aus dem DX-MB

4S, Sri Lanka: Martti, OH2BH, ist mit Freunden bis 01. November als 4S7BHG von Sri Lanka aus auf Kurzwelle, mit dem Fokus auf den Low-Bands, QRV. QSL via OH2BH.

OE, Austria: Am 31. Oktober ist für 24 Stunden die Sonderstation OE500ML von 160 m bis 13 cm in der Luft um den 500. Jahrestag der Reformation zu feiern und Martin Luther zu ehren. QSL via Büro.

P2, Papua New Guinea: Roly, ZL1BQD, funkt noch bis 06. November als P29RR von Papua New Guinea aus auf Kurzwelle. QSL via ZL1BQD.

T8, Palau: Bis 31. Oktober hält sich Tetsuya, JA7XBG. auf Koror Island (OC-009) auf und will als T88GA auf Kurzwelle funken. QSL via JA7XBG.

V3, Belize: Victor, WB0TEV, ist noch bis 31. Oktober als V31VP von Belize aus auf Kurzwelle aktiv. QSL via WB0TEV. (Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

	Boulder	Flux	Kiel	A
2017	R		A	A
22OCT	R 13	F 77	A 6	A11
23OCT	R 23	F 78	A 6	A12
24OCT	R 23	F 78	A18	A27
25OCT	R 24	F 79	A21	A20
26OCT	R 23	F 77	A20	A20
27OCT	R 23	F 76	A 5	A12
28OCT	R 22	F 75	A 6	A13

Vorhersage für den 29.10.2017

sunact : quiet
magfield: quiet

Die Sonnenfleckenrelativzahl stieg von R13 über R24 auf R22. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F77 auf F75. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder fiel von A6 über A21 auf A6 und stieg in Kiel von A11 über A27 auf A13.

Für Sonntag, den 29. Oktober 2017, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0629 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 4,4 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 7 MHz. Bei maxhop von 2632km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF 16 MHz.

Der Sonnenwind betrug 347 km/sec, die Dichte 4 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung 6×10^{-8} W/qm und die Sonne hatte keine Flares. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Distrikt

2017

18. November 2017 Regio-Treff Stuttgart Restaurant Stuttgarter Kicker Beginn 10:00 Uhr

OV / Veranstaltungen

2017

November

02.11. OV Böblingen, P26 Vortrag „Schaltungssimulation mit LTspice“
10.11. OV Heilbronn, P05 Vortrag „Einführung in der DMR Technik“

Dezember

03.12 OV Balingen P30 Tag der Begegnung Balingen-Weilstetten

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

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.