

## Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 8. Juni 2014 für die 24. Kalenderwoche 2014,  
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
Schölkopf	DBOSKF	439,4375 MHz,

sowie um 11 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.

## Themenübersicht

<b>Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch</b> .....	1	Tuttlingen, P13 / Rottweil, P10: DB0KLI ausgebaut ....	3
Schweizer Bake auf 5291 kHz.....	1	<b>Aus den Nachbardistrikten</b> .....	3
Deutscher Astronaut mit Afu-Kontakten "on Air" .....	2	Ottobeurer Notfunksymposium am 14. 6. 2014 .....	3
<b>Aktuelles</b> .....	2	DB0WX sucht Sprecher .....	3
OV-Mitgliederlisten via DARC-Homepage .....	2	<b>Was sonst noch interessiert</b> .....	4
<b>Meldungen aus dem Distrikt</b> .....	2	Hoffnung für DVB-T .....	4
Regio-Treff in Stuttgart.....	2	Protonen in der Falle .....	4
Die DV-P auf der HAM Radio .....	2	Radiosignale von Schwarzen Löchern .....	4
Notfunk auf den Webseiten des Distrikts .....	2	Diplom zur Fußball-WM.....	5
<b>Meldungen aus den Ortsverbänden</b> .....	3	Mühlentag in Frankreich.....	5
OV Aalen, P22: Fieldday in Aalen-Niesitz am		Auszüge aus dem DX-MB.....	5
Pfungstwochenende .....	3	Funkwetterbericht.....	5
OV Ermstal, P31: Workshop über Jugendarbeit .....	3	<b>Termine</b> .....	6

## Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

### Schweizer Bake auf 5291 kHz

Der Radio Club Sursee betreibt seit dem 1. Juni eine 60-m-Bake in der Zentralschweiz. Die ersten Empfangsrapporte - auch aus Norddeutschland - sind bereits eingetroffen. Ziel der Anlage ist das Erforschen der Ausbreitungsbedingungen innerhalb der Schweiz in Bezug auf eine mögliche Eignung als Notfunkband. Interessant ist hierbei, wie sich die Ausbreitungsbedingungen in der Schweiz und in den umliegenden Ländern beschreiben lassen. Die Erfahrungen aus diesem Projekt werden auch für Nachbarländer interessant sein. Dazu werden auch deutsche SWL-Rapporte benötigt, die auf dem so genannten OSWL-Formular der Webseite von HB9AW eingegeben werden können [<http://hb9aw.ch>]. Die Auswertung übernimmt eine Fachhochschule. Unter den eingegangenen Rapporten wird ein attraktiver Preis verlost. Die Aussendungen beginnen auf der Frequenz 5291 kHz im 60-m-Band mit dem Rufzeichen HB9AW in Telegrafie, gefolgt von fünf Strichen zu zwei Sekunden. Die Sequenz beginnt zur vollen Stunde und wird alle 5 Minuten wiederholt. Der erste Strich wird mit

einer Leistung von 10 W, der zweite mit 5 W, der dritte mit 1 W, der vierte mit 100 mW und der fünfte Strich mit 10 mW ausgesendet. Die Bake sendet ab Sursee an einem Halbwellendipol als Springbrunnenantenne. HB9AW erwartet, dass die Bake während der Tages- und der Nachtstunden in der gesamten Schweiz inklusive den Alpentälern zu hören sein wird.

### ***Deutscher Astronaut mit Afu-Kontakten "on Air"***

Der deutsche ESA-Astronaut Alexander Gerst, KF50NO, startete am 28. Mai um 21.56 Uhr MESZ zur internationalen Raumstation ISS. Im Rahmen seiner Mission "Blue Dot - Shaping the Future" wird er 166 Tage dort verbringen. Für diesen Zeitraum sind mehrere Amateurfunk-Kontakte mit deutschen Schulen geplant.

Das Gymnasium in Markt Indersdorf wird unter dem Rufzeichen DN4OD des OV C06 bereits in der Woche vom 23. Juni einen direkten Funkkontakt zu Alexander Gerst herstellen. Die zweite Kontaktaufnahme erfolgt durch die Schüler des Gymnasiums Siegburg, welche sich im Unterricht intensiv auf das QSO mit dem Astronauten vorbereiten. Sie planen ihre Funkverbindung zur ISS in der ersten Septemberwoche. Unterstützung erhalten die Schüler dabei vom Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) und dem Distrikt Köln-Aachen des DARC.

## **Aktuelles**

### ***OV-Mitgliederlisten via DARC-Homepage***

OVVs können jetzt die aktuelle Mitgliederliste ihres Ortsverbandes jederzeit einsehen. Jeder OVV, der sich auf der Homepage des DARC mit Mitgliedernummer und Passwort einloggt, findet unter „MEINE DATEN“ einen neuen Reiter „Ortsverband“. Nach dem Anklicken des Reiters kann man eine aktuelle OV-Mitgliederliste als PDF downloaden. (Thomas, DL1THN)

## **Meldungen aus dem Distrikt**

### ***Regio-Treff in Stuttgart***

Am vergangenen Sonntag, dem 1. Juni 2014, trafen sich 39 YLs und OMs unter dem Stuttgarter Fernsehturm zum Regio-Treff Nord. Die Veranstaltung dauerte von 10.30 Uhr bis 16.30 Uhr. Allein daraus kann man schon ablesen, dass rege diskutiert wurde.

Die DV-P Béatrice Hébert, DL3SFK berichtete ausführlich von der Mitgliederversammlung der Vorwoche. Aus der daraus entstehenden Diskussion wurden zwei Forderungen geboren. Zum einen: Der Distriktsvorstand möge den Bundesvorstand des DARC e.V. zur Distriktsversammlung im November 2014 einladen. Zum anderen: Im Distrikt soll bis dahin unter Mitwirkung aller OVs ein Fragenkatalog erarbeitet werden, der vom Bundesvorstand auf der Distriktsversammlung beantwortet werden soll. Erste Fragestellungen wurden bereits erörtert.

Am Nachmittag erinnerte der Distriktskassierer Horst, DL4SBK nochmals dringlich an die Pflicht aller Ortsverbände, auf Postbankkonten umzustellen. Die OV-Zuwendungen aus Baunatal werden ab diesem Jahr nur noch auf Postbankkonten überwiesen. Wer kein Postbankkonto einrichtet, hat keinen Zugriff auf seine neuen Mittel.

Außerdem gab es viel Raum für persönliche Gespräche, der von vielen genutzt wurde. (Thomas, DL1THN)

### ***Die DV-P auf der HAM Radio***

Während der diesjährigen HAM-Radio in Friedrichshafen vom 27. Juni bis zum 29. Juni 2014 wird die Distriktsvorsitzende des Distrikts Württemberg, Béatrice Hébert, DL3SFK wie immer auf dem Stand des DARC e.V. in Halle 1 anwesend sein. Béatrice freut sich über viele anregende Gespräche mit Euch.

### ***Notfunk auf den Webseiten des Distrikts***

Der Notfunkreferent Jürgen, DL8MA und der Referent für Öffentlichkeitsarbeit, Thomas, DL1THN haben zusammen in den Seiten des Distrikts dem Notfunk ein Portal geschaffen. Dort sind alle den Notfunk in P

betreffenden aktuellen Meldungen übersichtlich zusammengestellt und jederzeit nachzulesen. Damit hat das Informationsangebot der P-Seiten, das schon durch die Diskussionen zur Clubstrategie und zur Beitragserhöhung erheblich an Aufmerksamkeit beim Publikum gewonnen hat, weiteren wertvollen Zuwachs bekommen.

## **Meldungen aus den Ortsverbänden**

### ***OV Aalen, P22: Fieldday in Aalen-Niesitz am Pfingstwochenende***

Noch heute Nachmittag läuft der Fieldday des OV Aalen, P22, in Aalen-Niesitz, Weiherstrasse 36, rund um den sogenannten „Niesitzer-Karren“ (N48°47'06" E10°11'16"). Kulinarisch werden die Fieldday-Teilnehmer durch die Gaststätte Rößle in Niesitz verwöhnt. Diese befindet sich etwa 100 m vom Fieldday-Platz entfernt. Die Mitglieder des „Niesitzer-Karre“ versorgen alle Durstigen mit Getränken. P22 freut sich auf regen Besuch und bietet über das 70cm-Relais DB0AA auf 439.200 MHz Lotsendienste an. (Raimund, DL4SAV)

### ***OV Ermstal, P31: Workshop über Jugendarbeit***

Der OV Ermstal, P31, lädt alle Interessierte zu einem Workshop über Jugendarbeit ein. Er findet statt am Samstag, dem 21. Juni, von 10 Uhr bis etwa 15 Uhr im OV Heim von P31 im Gebäude der VHS, Innere Heerstr, 6, 72555 Metzingen. Parkplätze (z.T. mit Parkzeitbegrenzung) sind in unmittelbarer Umgebung vorhanden. Geplant ist eine Mittagspause von 1 Stunde in einem benachbarten Restaurant.

Folgende Themen sind vorgesehen:

Jugendrecht, Jugendschutzgesetz, Aufsichtspflicht und Haftung

Umgang mit Konflikten

Kommunikation

Führen und Leiten, Aufgaben eines Jugendleiters

Gedacht ist dieser Workshop für alle in der Jugendarbeit Aktiven oder für alle, die Jugendarbeit im eigenen OV planen. Anmeldungen sind ab sofort bei Axel Tüner, DF9VI unter [df9vi@darf.de](mailto:df9vi@darf.de) möglich. (Axel, DF9VI)

### ***Tuttlingen, P13 / Rottweil, P10: DB0KLI ausgebaut***

In den letzten Wochen wurde ein weiterer D-Star-Repeater auf dem Klippeneck auf der Schwäbischen Alb in Betrieb genommen. Er arbeitet im 2 m-Band. Damit sollte die Region Schwarzwald-Baar-Heuberg in den Digital Voice Modi gut versorgt sein, zumal in VS-Schwenningen zusätzlich ein DMR-Repeater im Motorola- und Hytera-Netz arbeitet. Weitere D-Star-Standorte sind Mönchweiler mit DB0VS und Schramberg-Sulgen mit DB0CI. Auf der Webseite des OV Rottweil können die Betriebsdaten abgefragt werden. Die Sysops von DB0KLI Tobias, DL1TOB und Bernd, DH8GB hoffen auf einen störungsfreien Betrieb. (Ralf, DM7RM)

## **Aus den Nachbardistrikten**

### ***Ottobeurer Notfunksymposium am 14. 6. 2014***

Die Notfunkbeauftragten der Ortsverbände, die Ortsverbandsvorsitzenden und alle am Notfunk Interessierte aus den Distrikten A, C, P und T sind zum 1. Ottobeurer Notfunksymposium eingeladen. Dieses findet statt am Samstag, dem 14. 6. 2014 im Gasthaus „Krone“, Dorfstraße 40, 87746 Erkheim, Ortsteil Schlegelsberg in der Zeit von 10 bis 14 Uhr und wird vom DARC-Ortsverband Ottobeuren, T10, veranstaltet. Anschließend, ab ca. 15 Uhr, gibt es noch praktische Vorführungen auf dem Parkplatz der Allgäuer Volkssternwarte, Bürgermeister-Hasel-Straße 17, 87724 Ottobeuren. Weitere Details und das geplante Tagungsprogramm findet man im Netz [\[http://www.amateurfunk.de/notfunk/news/2014/05/Ottobeurer Notfunksymposium 2014.php\]](http://www.amateurfunk.de/notfunk/news/2014/05/Ottobeurer_Notfunksymposium_2014.php). (Jürgen, DL8MA)

### ***DB0WX sucht Sprecher***

Seit einigen Jahren wird über DB0WX auf dem Stöcklewaldturm am Freitagabend der Deutschland- und Badenrundspruch verlesen. Das Sprecherteam ist mittlerweile auf eine Person geschrumpft. Damit ist der

Bestand des Rundspruchs über DB0WX akut gefährdet. Kurt, DC3IG, wäre daher für Unterstützung äußerst dankbar, die auch aus dem in P liegenden Einzugsbereich des Stöcklewald-Relais willkommen ist. Interessenten können Kurt gerne unter 07721 54873 anrufen. (Ralf, DM7RM)

## Was sonst noch interessiert

### *Hoffnung für DVB-T*

Anfang 2013 hatte RTL den Entschluss gefasst, die digitale terrestrische Verbreitung seiner TV-Programme auslaufen zu lassen. Die Ausstrahlung im Raum München wurde kurze Zeit später eingestellt. Damit schien das Schicksal von DVB-T besiegelt. ARD und ZDF haben seitdem jedoch ihre Pläne vorangetrieben, die terrestrische Ausstrahlung auf den modernen Standard DVB-T2 umzustellen. Neben höherer Übertragungskapazität lässt sich damit auch Verschlüsselung verwirklichen. Damit bietet die terrestrische Verbreitung für kommerzielle Anbieter ein möglicherweise doch attraktives Geschäftsmodell. Bei einer vorzeitigen Einstellung der terrestrischen Übertragung würden die freiwerdenden Frequenzen jedoch unweigerlich den Mobilfunkanbietern zufallen. Daher hat RTL nun beschlossen, den mit dem Sendernetzbetreiber Media Broadcast bestehenden Vertrag um zwei Jahre zu verlängern. Damit wird die Option aufrecht erhalten, 2017 gemeinsam mit ARD und ZDF auf DVB-T2 umzusteigen. Für einen geordneten Umstieg benötigt der Rundfunk bis etwa 2020 das 700 MHz-Band, das die BNetzA lieber heute als morgen in eine "Digitale Dividende II" verwandeln und versteigern möchte. Im 3. Quartal 2014 sollen die Entscheidungen über das Vergabeverfahren getroffen werden. (Johannes, DL5KAZ)

### *Protonen in der Falle*

Protonen haben von Natur aus einen Drall, den sogenannten Spin. Die zwangsweise mitrotierenden Ladungen der Quarks, aus denen das Proton besteht, erzeugen ein schwaches, aber messbares Magnetfeld. Dieses magnetische Moment des Protons haben Physiker der Johannes-Gutenberg-Universität in Mainz nun mit bisher unerreichter Präzision gemessen. Dazu haben sie ein Proton in einer Penning-Falle eingesperrt, die durch spezielle magnetische und elektrische Felder ein geladenes Teilchen am Entweichen hindert. Zur Messung werden den Feldern der Falle weitere Felder überlagert, die das Proton sowohl auf eine kleine Kreisbahn zwingen als auch den Spin periodisch umkehren. Das derart gejagte Proton induziert in supraleitenden Sensorspulen winzige Spannungen, durch deren Analyse sich das magnetische Moment berechnen lässt. Geplant ist, mit einer ähnlichen Apparatur auch das magnetische Moment des Antiprotons zu messen. Damit würde ein wichtiger Beitrag zur Klärung der Frage geleistet, ob Antimaterie das exakte Spiegelbild von Materie darstellt oder ob es nicht doch eine kleine Unsymmetrie gibt, die erklären könnte, warum das Universum hauptsächlich aus Materie zu bestehen scheint. (Johannes, DL5KAZ)

### *Radiosignale von Schwarzen Löchern*

Zu den auffälligsten Quellen von kosmischer Radiostrahlung gehören Galaxien, in deren Mitte ein supermassives Schwarzes Loch vermutet wird. Supermassiv heißt, dass die Masse des Schwarzen Lochs mehr als eine Milliarde Sonnenmassen beträgt, und auffällig heißt, dass die Intensität der auf der Erde empfangenen Radiostrahlung fast an die eines Handys heranreicht, dass jemand auf dem Mond betreibt. Einer Forschergruppe des Bonner Max-Planck-Instituts für Radioastronomie und des Lawrence Berkeley National Laboratory hat nun das Rätsel gelöst, wie diese verhältnismäßig starken Radiosignale entstehen.

Die Schwarzen Löcher verschlucken nicht nur interstellares Gas mit unersättlichem Appetit, sondern stoßen auch einen Teil davon in Form zweier entgegengesetzt gerichteter stark gebündelter Jets in ihre Umgebung aus. Darin herrschen äußerst starke Magnetfelder. Diese zwingen die geladenen Teilchen der Jets auf Spiralbahnen und zur Emission von Synchrotronstrahlung in einem breiten Band von VHF bis SHF. Die Strahlung hunderter aktiver Galaxien wurde nun vom VLBA registriert. VLBA ist die Abkürzung für das "Very Long Baseline Array", ein Netzwerk von über die ganzen Vereinigten Staaten von Hawaii bis zu den Virgin Islands verteilten Radioteleskopen. Durch Analyse der VLBA-Daten konnten die Forscher die Stärke der Magnetfelder bestimmen. Die Überraschung war perfekt, als sich herausstellte, dass die auf die Teilchen der Jets einwirkende Magnetkraft ebenso groß ist wie die Massenanziehung durch das Schwarze Loch. Nun sind die Theoretiker gefordert zu erklären, wie Schwarze Löcher derart starke Magnetfelder erzeugen können. (MPI Bonn)

## **Diplom zur Fußball-WM**

Die Liga de Amadores Brasileiros de Rádio Emissão LABRE-RJ gibt zur Fußball-Weltmeisterschaft das "Diploma Brasil Terra do Futebol" heraus. Es zählen Verbindungen mit brasilianischen Stationen vom 1. Juni bis zum 30. Juli. Dabei muss unter anderem eine bestimmte Anzahl von 27 auf die 27 brasilianischen Distrikte verteilten Sonderstationen gearbeitet werden, deren Call den Präfix ZX14 bzw. ZY14 besitzt. Die detaillierten Teilnahmebedingungen sind – auf Portugiesisch – auf der Homepage der LABRE nachzulesen [<http://www.labre-rj.org.br/noticias.asp?not=104>]. Eine deutsche Übersetzung gibt es im Rheinland-Pfalz-Rundspruch [<http://www.darc.de/distrikte/k/rundsprueche/>]. (Rheinland-Pfalz-Rundspruch 20/2014)

## **Mühlentag in Frankreich**

Zur Journée Nationale des Moulins am 15. Juni 2014 werden französische Amateure verschiedene historische Mühlen aktivieren. Unter anderen wird der Radio Club d'Esquerdes F5KAI von 8 bis 16 Uhr an der Moulin de l'Aile in Saint-Martin-au-Laërt (J010CS) auf 80, 40, 20, 15 und 10 m in CW und SSB Funkbetrieb machen. Verbindungen werden mit einer schön gestalteten QSL-Karte belohnt. (Bulletin F8REF)

## **Auszüge aus dem DX-MB**

A9, Bahrain: Dave, EI9IO, wird uns noch bis Mitte Dezember als A92IO erhalten bleiben und weiterhin von 80 bis 4 Meter incl. 2 Kanälen auf 60 Meter Betrieb machen. QSL via Homecall.

C6, Bahamas: Jay, K2TTT, wird noch bis 21. Juni als C6ATT von Cable Beach auf New Providence Island (NA-001) aus von 40 bis 6 Meter die Pile-Ups genießen. QSL via Homecall.

FS, St. Martin: John, K9EL, wird vom 9. bis 27. Juni als FS/K9EL von St. Martin (NA-105) aus von 80 bis 6 Meter die Bänder zum Brodeln bringen. QSL via Homecall.

J6, St. Lucia: Nobby, G0VJG, ist bis 18. Juni als J6/G0VJG von St. Lucia (NA-108) aus angekündigt. Er ist üblicherweise von 40 bis 10 Meter nur in SSB erreichbar. QSL via G4DFI.

ZA, Albania: Eine 10-köpfige Gruppe um Erik, ON4ANN, hat sich zusammengefunden, um noch bis 15. Juni als ZA/ON6NB von 80 bis 6 Meter in CW, SSB, PSK und RTTY mit Betonung auf den höheren Bändern Pile-Ups zu verursachen. QSL via ON4ANN.

(Raimund, DL4SAV)

## **Funkwetterbericht**

DK0WCY-Berichte:

.		Boulder		Kiel
2013	R	Flux A		A
01MAY	R 68	F103 A 5		A14
02MAY	R 56	F105 A 5		A14
03MAY	R 61	F107 A 7		A15
04MAY	R 70	F105 A 5		A12
05MAY	R102	F111 A 7		A15
06MAY	R132	F133 A 6		A18
07MAY	R155	F137 A13		A21

Vorhersage für den 8.6.2014

sunact : eruptive

magfield: quiet

Die Sonnenfleckenzahl stieg von R68 über R56 auf R155. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm stieg von F103 auf F137. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A5 auf A13 und in Kiel von A14 über A12 auf A21.

Für Sonntag, den 8. Juni 2014, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Heute am 8. Juni um 0519 UTC betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 5,8 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k = 9 MHz. Bei maxhop von 3240 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF = 17 MHz.

Der Sonnenwind betrug 479 km/sec, die Dichte 7 Protonen/ccm und die Röntgenstrahlung  $5 \times 10^7$  W/qm.  
Die Sonne hatte 2 C-Flares. (Heinrich, DL3QY)

## Termine

### Contest

14.-16. Juni	June VHF
21. Juni	ARRL Kids Day
28.-29. Juni	ARRL Field Day
12.-13. Juli	IARU HF World Championship

### Distrikt

22.06.	Distriktsfuchsjagd
27.-29.06.	HAM-RADIO incl. MAKER WORLD
12.-14.09.	Viertes Fortbildungsseminar Württemberg
19.-21.09.	UKW-Tagung
21.09.	Distriktsfuchsjagd
Herbst	AJW (JAW) Treff für Fortgeschrittene
10.-12.10.	60 Jahre Bayerischer Bergtag (BBT)
26.10.	ATV-Treff
02.11	Distriktsversammlung P

### OV / Veranstaltungen

#### Juni

06.-08.06.	OV Aalen, P22	Fieldday in Aalen-Niesitz
07.-08.06.	OV Ludwigsburg, P06	CW-Fieldday Nassach
21.06.	OV Freudenstadt, P19	Teilnahme Kids Day

#### Juli

11.-13.07.	OV Aalen, P22	Relaisfest
11.07.	OV Primal, P45	Jahresausflug
26.07.	OV Stromberg, P51	Relaisfest
27.07.	OV Primal, P45	Grillen an der Hütte in Gunningen

#### August

08.08.	OV Ludwigsburg, P06	Kinderferienprogramm
15.08.	Oberschwäbische OVs	Globaler Sommerferien-OV-Abend
17.08.	OV Primal, P45	Grillen an der Hütte in Gunningen
29.-31.08.	OV Donau-Bussen, P43	Feldtag in Zwiefalten-Upflamör

#### September

13.09.	OV Primal, P45	Gründungsessen
--------	----------------	----------------

#### November

20. – 23.11	OV Stuttgart, P11	Messe Hobby-Elektronik
-------------	-------------------	------------------------

#### Dezember

14.12.	OV Primal, P45	Weihnachtsfeier
15.12.	OV Ludwigsburg, P06	Weihnachtsfeier

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs, herausgegeben vom Redaktionsteam Johannes, DL5KAZ, Klaus, DL5KS, Raimund, DL4SAV und Thomas, DL1THN. Redakteur der Woche ist Johannes.

Die Schriftversion dieses Rundspruchs wird wöchentlich über den Email-Verteiler „wuerttemberg\_rundspruch“ des DARC e.V. publiziert. Dazu kann man sich über die Webseite [www.darc.de/de/distrikte/p/pr/der-wrs-wuerttemberg-rundspruch/wrs-per-email](http://www.darc.de/de/distrikte/p/pr/der-wrs-wuerttemberg-rundspruch/wrs-per-email) anmelden. Dort findet man auch das [WRS Archiv](#); hier könnt Ihr den aktuellen sowie die früheren Rundsprüche herunterladen. Ebenfalls nachlesen könnt Ihr diesen sowie frühere Rundsprüche im Packet Radio Netz unter der Rubrik DISTRIKT.

Meldungen für den kommenden Rundspruch werden vom Redaktionsteam gerne entgegengenommen. Bitte sendet Eure Beiträge bis nächsten Freitag 18:00 Uhr per Email an [infop@lists.darc.de](mailto: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 bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der WRS-Redaktion bzw. des Autors.