

Württemberg-Rundspruch (WRS)

vom 05. November 2017 für die 45. 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 Ravensburg, P09: Lizenzkurs hat begonnen	3
DATRT-Projektgruppe tagte in der DARC-Geschäftsstelle	1	OV Laupheim, P49: OV-Abend erst am 08.11.	4
Spanien erweitert 4-m-Band und passt 60 m dem WRC-Beschluss an.....	2	OV Schwarzwald, A14: überregionaler OV-Abend A und P.....	4
IARU-Umfrage zu UKW-Contesten	2	Aus den Nachbardistrikten	4
Einladung zur DARC-Mitgliederversammlung	2	Distrikt Baden, A: Distrikts-Servicetag Nord 2017.....	4
Aktuelles	2	Was sonst noch interessiert	4
Jamboree on the Air 2017 – Ein Erfolg!	2	Tag der offenen Tür im BSW-Eisenbahnfernmuseum Stuttgart	4
Herbsttreffen der SDXG am 18.11.2017	3	Distrikt Shop des Distriktes Niedersachsen	5
Meldungen aus dem Distrikt	3	VHF-Managers Handbook V 8.0	5
Einladung zum Regio-Treff	3	Auszüge aus dem DX-MB.....	5
WRS in eigener Sache	3	Funkwetterbericht.....	5
Meldungen aus den Ortsverbänden	3	Termine	6
OV Heilbronn, P05: Vortrag „Einführung in der DMR-Technik“	3		

Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch

DATRT-Projektgruppe tagte in der DARC-Geschäftsstelle

Auf Einladung des DARC-Normenreferats traf sich die ATRT-Projektgruppe "EMV-Leitfaden" am 26. Oktober in der DARC-Geschäftsstelle in Baunatal. Der ATRT ist ein Beratungsgremium der Bundesnetzagentur (BNetzA), in dem verschiedene betroffene Interessengruppen Themen diskutieren, für welche die BNetzA Beratungsbedarf signalisiert. Zu den Interessengruppen gehören u.a. Mobilfunk-, Kabelnetzbetreiber, einschlägige Wirtschaftsverbände, das Elektrohandwerk und eben auch der DARC e.V. Am Thema "EMV-Leitfaden" arbeitet das DARC-Referat Normen seit Jahren mit. Dieser Leitfaden richtet sich an Jedermann, ist dieser heute doch weit verbreitet auch verantwortlicher Netzbetreiber. Die Zeiten, als die geringfügigste Änderung am häuslichen

Fernmeldenetzwerk Staatsangelegenheit war, sind lange vorbei. Der "Jedermann" darf sich heute seine Kommunikationsbaugruppen und -kabel wo auch immer zusammenkaufen, installieren und betreiben. Die Erkenntnis, dass mit diesem Tun auch Verantwortung verbunden ist, hat bisher kaum Verbreitung gefunden. Hier für mehr Verständnis zu sorgen, auch auf mögliche Konsequenzen in Störungsfällen hinzuweisen, ist Ziel des Leitfadens. Die BNetzA würde solch einen Leitfaden ins Internet stellen und eventuell auch als Flyer, ggfs. auszugsweise verteilen. Handwerker, die vor Ort - auch im Auftrag der BNetzA - an Problembeseitigungen arbeiten, wären für eine Argumentationshilfe dankbar. Das Problembewusstsein, dass häusliche Kommunikationsnetze außerhalb des eigenen Haushalts Störungen verursachen können, ist, wie schon erwähnt, kaum vorhanden. So vernünftig das Vorhaben auch erscheinen mag, es läuft schon über einige Jahre und mehrfach gab es Rückschläge. Der Anfang der Arbeit war viel zu sehr technisch geprägt. Nur Fachleute hätten wesentlich mehr als den Titel gelesen - Thema verfehlt. Dann gab es Unstimmigkeiten zwischen Interessengruppen, wann immer bestimmte Netzwerktechnologien positiv oder negativ bewertet wurden. Die BNetzA hat deshalb die Technologieneutralität bei dem in diesem Jahr neu genommenen Anlauf zu einer vorrangigen Anforderung an den Leitfaden erhoben. Das zu akzeptieren, fällt uns auch nicht leicht. Spielt doch bei der häuslichen Netzwerktechnik derzeit PLC eine nennenswerte Rolle, und der DARC würde viel lieber ausschließlich für die Kommunikation vorgesehene Leitungen sehen, von Koaxial- bis zu Glasfaserkabeln. Der DARC ist der festen Überzeugung, dass, in Anbetracht des weiter wachsenden Bandbreitenhungers, die Nutzung der für hohe Datenraten entwickelten Kommunikationssysteme die zukunftssicherste Empfehlung für den besagten "Jedermann" wäre. (DL-RS 44/2017)

Spanien erweitert 4-m-Band und passt 60 m dem WRC-Beschluss an

Seit dem 27. Oktober stehen spanischen Funkamateuren weitere 50 kHz im 4-m-Band zur Verfügung. Das erweiterte Band umfasst nun den Bereich 70,150 bis 70,250 MHz. Weiterhin wurde das 60-m-Band nun auch offiziell im nationalen Frequenzzuweisungsplan CNAF entsprechend des Beschlusses der Weltfunkkonferenz aus 2015 aufgenommen. Freigegeben wurde es jedoch bereits schon früher. Der CNAF wurde im staatlichen Amtsblatt Boletín Oficial del Estado, kurz BOE, mit der Nummer 259 veröffentlicht. Darüber berichtet der Schweizer Amateurfunkverband USKA auf seiner Webseite. (DL-RS 44/2017)

IARU-Umfrage zu UKW-Contesten

Das C5-Komitee der IARU, welches sich mit dem Themenbereich VHF-UHF-Mikrowellen beschäftigt, ruft aktuell zur Teilnahme an einer Umfrage zu UKW-Contesten auf. Diese läuft bis zum 30. November und ist im Internet zu erreichen. Chairman Jacques, ON4AVJ, gibt die Beantwortungszeit mit 15 Minuten an. "Wir haben eine neue Contest-Arbeitsgruppe, welche für die Ausrichtung von Wettbewerben in der IARU-Region 1 verantwortlich ist. Uns interessiert nicht nur die Meinung der Contester und Contesteams, die ihre Logs zu einem Roboter oder nationalen Contestmanager einsenden, sondern wir wollen auch die Meinung der anrufenden Stationen in Erfahrung bringen, die ihr Log nicht einsenden", gibt ON4AVJ, in einer E-Mail zu verstehen. "Dies ist sehr wichtig, um die Aktivität auf den Bändern zu verbessern. Daher freuen wir uns, wenn viele Funkamateure an dieser Umfrage teilnehmen", so ON4AVJ. (DL-RS 44/2017)

Einladung zur DARC-Mitgliederversammlung

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 9:00 Uhr. Bis ca. 11.30 Uhr findet die gemeinsame Tagung zur Beratung der vorliegenden Anträge statt. Anschließend ca. von 12:00 bis 18:00 Uhr ist Mitgliederversammlung. Am Sonntag, 12. November, wird von 9:00 bis 12:00 Uhr die Mitgliederversammlung fortgesetzt. Alle DARC-Mitglieder sind dazu eingeladen. Die Anträge sind in vollem Wortlaut auf der DARC-Webseite als PDF-Datei veröffentlicht. (DL-RS 44/2017)

Aktuelles

Jamboree on the Air 2017 – Ein Erfolg!

In diesem Jahr fand das 60. Jamboree on the Air –JOTA- statt. Es haben auch dieses Jahr weltweit über eine Million Pfadfinder aus über 150 Ländern daran teilgenommen. Die Gespräche gingen dabei weit über „Wie ist das Wetter bei euch?“ hinaus. Durch die vielen Kontakte erfährt man von den Gebräuchen und Spezialitäten der entfernten Gruppe und kommt sich dabei näher. Funktechnisch wurden alle Bänder benutzt. Die speziell

einggerichtete DMR-Talkgruppe 907 musste sogar wegen dem intensiven Gebrauch durch zwei zusätzlichen Gruppen (9071+9072) entlastet werden.

Zum JOTA gehören aber auch elektronische Basteleien, Fuchsjagd, technische Experimente und gemeinsame Spiele mit entfernten Gruppen. Desweiteren wird bei Spielen im Freien auf diese Weise Technik spielerisch vermittelt. Natürlich kommen auch „normale“ Pfadi-Aktivitäten wie zum Beispiel ein Lagerfeuer mit Gesang nicht zu kurz. Dieses Jahr hatte man zudem die Möglichkeit einem Kontakt mit der Internationalen Raumstation ISS zu lauschen oder sogar einen Random-Kontakt zu versuchen, da der Astronaut aktiv auf Kontakte wartete. (tnx info Stefan, HB9EUD)

Herbsttreffen der SDXG am 18.11.2017

Die Süddeutsche DX Gruppe –SDXG- trifft sich am Samstag, den 18. November ab 10:00 Uhr im Restaurant „Wo der Hahn kräht“ in Flein bei Heilbronn zu ihrem alljährlichen Herbsttreffen. Es gibt wieder zahlreiche interessante Vorträge rund um das Thema Amateurfunk (VP6EU, DMR, ...). Gäste sind immer herzlich willkommen. Näheres unter <http://sdxg.net>. (Dietmar, DL2SBA)

Meldungen aus dem Distrikt

Einladung zum Regio-Treff

Erhard, DB2TU, lädt zum Regio-Treff am Samstag, den 18. November ab 10:30 Uhr ins Clubheim von P11 in das Restaurant der Stuttgarter Kickers im Königstraße 58, 70597 Stuttgart (Degerloch) ein.

Der Regio-Treff findet eine Woche nach der Mitgliederversammlung in Baunatal statt. Deshalb wird es sicherlich viel zu berichten geben, denn es stehen in diesem Jahr 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. Es müsste somit möglich sein hier etwas Neues zu schaffen, um den Mitgliederschwund zu bremsen oder gar umzukehren.

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

WRS in eigener Sache

Am kommenden Wochenende findet die Mitgliederversammlung in Baunatal statt. Aus diesem Grund wird es keine Verlesung des Württemberg-Rundspruches auf 80m geben. Die schriftliche Version des Rundspruchs wird aber wie üblich via E-Mail 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 kommenden Freitag, den 10. November um 20:00 Uhr, Holger Riethmüller, DL8SCU, begrüßen zu dürfen. Er wird bei uns seinen Vortrag mit dem Thema "Einführung in die DMR Technik" halten. Wir freuen uns über rege Teilnahme, auch Funkamateure aus den umliegenden OVs sind dazu herzlich eingeladen“. (Uli, DG7SCB)

OV Ravensburg, P09: Lizenzkurs hat begonnen

Am Freitag, den 27. Oktober startete der neue P09-Lizenzkurs zur Erlangung der Klasse E. OVV Ernst, DL3GBE, begrüßte in der Agenda Oberstadt in Weingarten die Anwesenden. Danach startete Lehrgangleiter Günther, DK4UF, den Kurs. Die 10 Kursteilnehmer lernen nun die nächsten Wochen mit dem Ziel die Amateurfunk-Prüfung bei der Außenstelle der Bundesnetzagentur in Reutlingen erfolgreich ablegen zu können. Wir alle wünschen viel Spaß, Erfolg und gutes Gelingen. (www.amateurfunk-oberschwaben.de)

OV Laupheim, P49: OV-Abend erst am 08.11.

Am Allerheiligentag fand kein OV-Abend des OV Laupheim, P49, in Untersulmetingen statt. Der OV-Abend findet stattdessen eine Woche später, also am kommenden Mittwoch, den 08. November, um 20:00 Uhr, am gewohnten Ort, statt. (www.amateurfunk-oberschwaben.de)

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

Zum distriktsübergreifenden, überregionalen OV-Abend lädt dieses Mal der OV Schwarzwald, A14, ein. Termin ist Freitag, der 17. November im Gasthaus „Waldrose“, Tannheimer Str. 11 in 78052 Villingen-Schwenningen. Der Beginn ist für 20:00 Uhr vorgesehen. An diesem Treff nehmen die OVs P10, P13, P27, P45 sowie die OVs A14 und A18 teil.

Um weiterhin die Funkaktivitäten in unserer 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 Runde 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

Falls es noch weitere Themen gibt, über die wir sprechen sollten, dann kann dies gerne per E-Mail an Tobias Hermle unter DC2GC@darc.de mitgeteilt werden. Über euer Kommen freuen sich die Veranstalter schon heute. (Tobias, DC2GC mit Vorbereitungsteam)

Aus den Nachbardistrikten

Distrikt Baden, A: Distrikts-Servicetag Nord 2017

Der Distrikts-Servicetag Nord findet am Samstag, den 25. November 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- Eisenbahnfernmuseum Stuttgart

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

Auch dieses Jahr findet wieder ein Tag der offenen Tür statt und zwar am kommenden Samstag, den 11. November ab 10:00 Uhr, zu dem alle Interessierte herzlich eingeladen sind. Der Eintritt ist frei, eine kleine freiwillige Spende in das Sparschwein ist aber 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)

Distrikt Shop des Distriktes Niedersachsen

Alle DARC-Mitglieder, Ortsverbände, Distrikte und Referate können im Shop des Distriktes Niedersachsen Vereinsartikel bestellen, die der DARC Verlag aus Kostengründen nicht mehr anbieten kann. Das dort angebotene Material wird aber zur Öffentlichkeitsarbeit dringend benötigt. Um diese Lücke zu schließen, wurde der Onlineshop des Distriktes Niedersachsen ins Leben gerufen. Da der Shop ehrenamtlich betrieben wird, kann es aber passieren, dass nicht immer am Tag des Eingangs der Bestellung eine Bearbeitung vorgenommen werden kann. Den Shop erreicht man im Internet unter <http://www.darc.de/der-club/distrikte/h/der-distrikts-shop>

VHF-Managers Handbook V 8.0

Der Amateurfunkdienst muss sich national und international für eine bessere gegenseitige Nutzung des Funkfrequenzspektrums unter Funkamateuren auf der ganzen Welt organisieren, weltweit entwickeln und erfolgreich mit den für die Regulierung und Zuteilung von Funkfrequenzen zuständigen Behörden interagieren. Nationale Gesellschaften auf der ganzen Welt arbeiten für das internationale Wohl des Amateurfunks unter der Schirmherrschaft einer repräsentativen Demokratie, der International Amateur Radio Union (IARU), zusammen. Nur ein Ergebnis dieser Zusammenarbeit ist das VHF-Managers Handbuch. Es dient unter anderem als Arbeitshilfe für den Funkbetrieb und der Errichtung von automatischen Stationen. Die Bandpläne von 50 MHz bis 250 GHz sind dort ebenfalls zu finden. Es beinhaltet die Änderungen die auf der General Conference 2017 in Landshut beschlossen wurden.

[www.iaru-r1.org/index.php/downloads/func-startdown/990] (Franken Rundspruch 44/2017)

Auszüge aus dem DX-MB

3B8, Mauritius: Jean-Paul, HB9ARY, macht noch bis 18. November Urlaub auf Mauritius und ist als 3B8HC von 10 bis 80 Meter in CW und SSB zu arbeiten. QSL via NI5DX.

4W, Timor-Leste: Thomas, OZ1AA, ist bis 07. November als 4W/OZ1AA von Timor Leste (OC-148) aus von 40 bis 10 Meter in CW und FT8 QRV. QSL via OZ1ACB.

5H, Tanzania: Charles, NK80, funkt vom 05. November bis 05. Dezember als 5H3DX von Tanzania aus auf Kurzwelle in CW, PSK und FT8. QSL-Infos gibt es auf QRZ.COM.

9U, Burundi: Mitglieder des "Mediterraneo DX Club" unternehmen vom 06. bis 17. November eine DXpedition nach Burundi. Als 9U4M wollen sie 5 Stationen auf Kurzwelle in die Luft bringen. QSL via IK2VUC.

VK9M; Mellish Reef: Als VK9MA sorgt eine Gruppe um Robert, N7QT, noch bis 16. November vom Mellish Reef (OC-072) aus von 10m bis 160m in CW, SSB und RTTY/FT8/JT65 mit 5 Stationen für Pileups. QSL via N7QT.

VP2M, Montserrat: Eine Gruppe um Sigg, DL7DF, unternimmt vom 06. bis 20. November eine DXpedition. Das Ziel ist Montserrat (NA-103). Als VP2MDL wollen sie zwei Stationen von 160 bis 10 Meter in CW, SSB, RTTY und PSK31 betreiben. QSL via DL7DF.:

(Raimund, DL4SAV)

Funkwetterbericht

DK0WCY-Berichte:

		Boulder				Kiel
2017	R	Flux	A		A	
29OCT	R 23	F 75	A 4		A 9	
30OCT	R 22	F 76	A 3		A11	
31OCT	R 11	F 75	A 3		A11	
01NOV	R 0	F 73	A 4		A10	
02NOV	R 0	F 74	A 8		A14	
03NOV	R 0	F 73	A 9		A14	

04NOV|R 0 F 72 A 4 |A11

Vorhersage für den 5.11.2017

sunact : quiet

magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenzahl fiel von R23 auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz oder 10,7 cm fiel von F75 über F76 auf F72. Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A4 über A3 und A9 auf A4 und in Kiel von A9 über A14 auf A11.

Für Sonntag, den 5. November 2017, werden eine ruhige Sonne und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Um 0619 UT betrug in Rügen die fof2-Grenzfrequenz bei senkrechter Strahlung 3,4 MHz. Bei einer Sprungdistanz von 1000 km war die maximal verwendbare Frequenz MUF1k 6 MHz. Bei maxhop von 2467 km und einem Erhebungswinkel von 5 Grad war die MUF 12 MHz.

Der Sonnenwind betrug 378 km/sec, die Dichte 3 Protonen/ccm, die Röntgenstrahlung nur 4×10^{-8} W/qm und die Sonne hatte keine Flares. (Heinrich, DL3QY)

Termine

Distrikt

2017

18. November 2017 Regio-Treff Stuttgart Restaurant Stuttgarter Kicker Beginn 10:30 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 Raimund.

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.