

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 364, Juli 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## OVV von P55 zu Gast beim P51-OV-Abend im Juni



Beim vergangenen OV-Abend waren urlaubsbedingt weniger Teilnehmer als sonst dabei.

Als Gast war Matthias, DL4ML aus Schwieberdingen vor Ort. Er machte seinen Antrittsbesuch als neuer OVV von P55.

Wir gratulieren ihm und wünschen ihm und dem OV Schwieberdingen eine erfolgreiche Zeit.

Auf dem Foto ist Matthias, DL4ML in der Mitte, rechts neben Matthias, DL1CG zu sehen. Foto: Willi, DJØBO 73, Lothar, DL1SBF

### VHF/UHF DX Book, (USA)

Das VHF/UHF DX Book, (USA) 1995, gibt es nun im digitalen Format zum download:

[http://www.trpub.net/assets/applets/VHF-UHF\\_DX\\_Book.pdf](http://www.trpub.net/assets/applets/VHF-UHF_DX_Book.pdf)

Habe die Titelseite gleich fotografiert und beigefügt.

Grüsse, 73, Lothar

**THE  
VHF/UHF  
BOOK**

Herausgeber: DARC-OV P51

Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF, Stellv. Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG

P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>

OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DL2DN. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

## Baden-Württemberg Aktivität 2017

### Die Ergebnisse der Baden-Württemberg Aktivität 2017.

Besten Dank an alle P51-Teilnehmer.

Congrats zum tollen Ergebnis, dem ersten Platz an unsere OV-Kollegen aus Ludwigsburg, P06. 73, Lothar, DL1SBF

#### Baden-Württemberg Aktivität 2017 Sektion 1(3,5/7MHz)

Platz	Call	DOK	Punkte	Multi	Gesamt	CM
1.	DL2SAX	P05	134	56	7504	100
<b>62.</b>	<b>DL8BF</b>	<b>P51</b>	<b>31</b>	<b>19</b>	<b>589</b>	<b>42</b>
<b>67.</b>	<b>DF2AJ</b>	<b>P51</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>392</b>	<b>37</b>
<b>67.</b>	<b>DL1SBF</b>	<b>P51</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>392</b>	<b>37</b>

#### Baden-Württemberg Aktivität 2017 Ergebnis Sektion 2 (144 MHz)

Platz	Call	DOK	Punkte	Multi	Gesamt	CM
1.	DF0DO	P43	11735	36	422460	100
<b>19.</b>	<b>DF2AJ</b>	<b>P51</b>	<b>1709</b>	<b>20</b>	<b>34180</b>	<b>72</b>
<b>50.</b>	<b>DL1SBF</b>	<b>P51</b>	<b>373</b>	<b>7</b>	<b>2611</b>	<b>24</b>
<b>53.</b>	<b>DL8BF</b>	<b>P51</b>	<b>316</b>	<b>7</b>	<b>2212</b>	<b>20</b>

#### Baden-Württemberg Aktivität 2017 Ergebnis Sektion 3 (432 MHz)

Platz	Call	DOK	Punkte	Multi	Gesamt	CM
1.	DK0VL	A14	4608	16	73728	100
<b>39.</b>	<b>DL1SBF</b>	<b>P51</b>	<b>114</b>	<b>4</b>	<b>456</b>	<b>10</b>

#### Baden-Württemberg Aktivität 2017 Ergebnis OV-Wertung

Platz	DOK Name	CM-Punkte
1.	P06 Ludwigsburg	1172
<b>12.</b>	<b>P51 Stromberg</b>	<b>242</b>

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 364, Juli 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## UKW-Contest Juli

Ergebnis von Andy, DF2AJ

	144										Total
QSOs	131										131
Points	44195										44195
Countries	13										13
Squares	46										46
QSOs/h	16										16
ODX/km	760										ø 337

JO97	JO07	JO17	JO27	JO37	JO47	JO57	JO67	JO77	JO87	JO97	KO07
JO96	JO06	JO16	JO26	JO36	JO46	JO56	JO66	JO76	JO86	JO96	KO06
JO95	JO05	JO15	JO25	JO35	JO45	JO55	JO65	JO75	JO85	JO95	KO05
JO94	JO04	JO14	JO24	JO34	JO44	JO54	JO64	JO74	JO84	JO94	KO04
JO93	JO03	JO13	JO23	JO33	JO43	JO53	JO63	JO73	JO83	JO93	KO03
JO92	JO02	JO12	JO22	JO32	JO42	JO52	JO62	JO72	JO82	JO92	KO02
JO91	JO01	JO11	JO21	JO31	JO41	JO51	JO61	JO71	JO81	JO91	KO01
JO90	JO00	JO10	JO20	JO30	JO40	JO50	JO60	JO70	JO80	JO90	KO00
JN99	JN09	JN19	JN29	JN39	JN49	JN59	JN69	JN79	JN89	JN99	KN09
JN98	JN08	JN18	JN28	JN38	JN48	JN58	JN68	JN78	JN88	JN98	KN08
JN97	JN07	JN17	JN27	JN37	JN47	JN57	JN67	JN77	JN87	JN97	KN07
JN96	JN06	JN16	JN26	JN36	JN46	JN56	JN66	JN76	JN86	JN96	KN06
JN95	JN05	JN15	JN25	JN35	JN45	JN55	JN65	JN75	JN85	JN95	KN05
JN94	JN04	JN14	JN24	JN34	JN44	JN54	JN64	JN74	JN84	JN94	KN04
JN93	JN03	JN13	JN23	JN33	JN43	JN53	JN63	JN73	JN83	JN93	KN03
JN92	JN02	JN12	JN22	JN32	JN42	JN52	JN62	JN72	JN82	JN92	KN02
JN91	JN01	JN11	JN21	JN31	JN41	JN51	JN61	JN71	JN81	JN91	KN01
JN90	JN00	JN10	JN20	JN30	JN40	JN50	JN60	JN70	JN80	JN90	KN00
JM99	JM09	JM19	JM29	JM39	JM49	JM59	JM69	JM79	JM89	JM99	KN09
JM98	JM08	JM18	JM28	JM38	JM48	JM58	JM68	JM78	JM88	JM98	KN08
JM97	JM07	JM17	JM27	JM37	JM47	JM57	JM67	JM77	JM87	JM97	KN07

73 Andy, DF2AJ

Herausgeber: DARC-OV P51  
 Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF, Stellv. Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG  
 P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>  
 OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DL2DN. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.



**Bericht vom DF0SX – Juli Contest 2017 auf 2m und 70cm**

Die P51 Contest-Gruppe war am ersten Juliwochenende bereits zum dritten Mal in diesem Jahr auf dem Radarhügel aktiv. Im Juli sind die Ausbreitungsbedingungen auf UKW besonders günstig. Aus diesem Grund haben wir uns entschlossen nicht nur 2m, sondern endlich auch wieder auf 70 cm QRV zu werden. Eine wirklich rundum erfolgreiche und kurzweilige Amateurfunkaktivität, bei der auch das gemütliche Zusammen-

mensein nicht zu kurz kam mit guten Ergebnissen. Am Freitag wurde bereits der Anhänger beladen. Nach dem spontanen Aufruf nur drei Tage vorher kamen zu den eingeplanten OMs weitere 3 OMs dazu. Dadurch waren wir sehr zügig fertig und das erfolgreiche Wochenende zeichnete sich schon ab. Der Aufbau am Samstagmorgen begann bereits um 11 Uhr. Es waren auch hier viele YLs und OMs beteiligt. Die 2m Station und das Aufenthaltszelt waren routiniert und schnell aufgebaut. Nebenher war auch Zeit für einen kurzen Plausch. Der



Aufbau des schweren Stahlmastes 70cm Antenne war schwieriger.

Die Übung sollte aber kommen.

Bei der Inbetriebnahme der Station funktionierte der extra von Rolf überholte Vorverstärker nicht. Ein kurzer Blick und die Sache war klar: Das Steuerkabel zur PTT Steuerung muss schon in den Vorverstärker oben am Masten eingesteckt werden und nicht nur im Gras rumliegen ☺

Also mussten 7 Mann den Mast wieder vorsichtig herunterlassen, Steuerkabel einstecken und den Mast wieder hochhieven.

Guten Mutes schalteten wir den Preamp ein

und es flog die 2A Sicherung am PTT-Sequenzler, der auch den Mastvorverstärker versorgt. Nach kurzer Überlegung war klar: Es muss am Vorverstärker liegen! Beim Einfahren des Stahlmastes muss man sehr vorsichtig vorgehen. Wir wollen ja alle unsere Finger wieder mit nachhause nehmen. Der Fehler war ein kleiner Aluminium-Bohrspahn im Vorverstärker-Gehäuse, der sich von innen



# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 364, Juli 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.



an der Buchse verklemmt und einen Kurzschluss verursacht hatte. Beim 3. Aufbau des Mastes waren wir schon in Übung. Es ging schon deutlich schneller als beim ersten Mal. Ohne weitere Verzögerungen war auch die 70cm Station mit der 1998 von Rolf gebauten 400W Röhren-PA in Betrieb.

**Der Betrieb konnte zeitgleich auf beiden Bändern um 16:00h MESZ starten und es traten im weiteren Verlauf keine weiteren technischen Probleme an den beiden Stationen auf.**

Die Bedingungen waren wie erwartet gut, so konnten weite Verbindungen gemacht werden.

Paul und Arno haben sich wieder die Nacht geteilt. Arno hat wieder einmal gezeigt, dass - wenn es in SSB sehr ruhig wird - **in CW die wirklich wichtigen QSOs zu machen.**

Während dem Contest hatten wir auch einige Gäste. Neben einigen XYLS haben uns auch Larry, DL8VKO von P61 und Michael, DO9MN besucht. Es gab viele interessante Gespräche und das Grillen kam wie immer auch nicht zu kurz. Gemeinsam wurde an der Software für Bertrams Selbstbauprojekt mit einem Arduino gefeilt. Das Ergebnis wurde am Sonntag von Bertrams Enkelinnen interessiert begutachtet.



Außer ein paar Schauern am Abend und in der Nacht war es trocken. Pünktlich zum Abbau kamen aber wieder Tropfen vom Himmel. Glücklicherweise blieb es aber bei wenigen und der Abbau lief reibungslos.

## Das Ergebnis DF0SX Juli-Contest 2017:

Band	Mode	QSOs	Pts	Pt/Q	ODX
144	CW	53	25756	486,0	808
144	USB	292	88342	302,5	740
144	<b>Total</b>	<b>345</b>	<b>114098</b>	<b>330,7</b>	<b>808</b>
432	USB	92	23035	250,4	654

Ein Vergleich mit dem **Juli-Contest 2015** am gleichen QTH:

**190 QSO** mit total **51345 Punkten** (270,23Pt/Q)

Die damalige Technik: Elecraft K3 mit 144Mhz-Transverter, 750W Beko-PA, Ant 2x DQ2/15e

Herausgeber: DARC-OV P51

Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF, Stellv. Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG

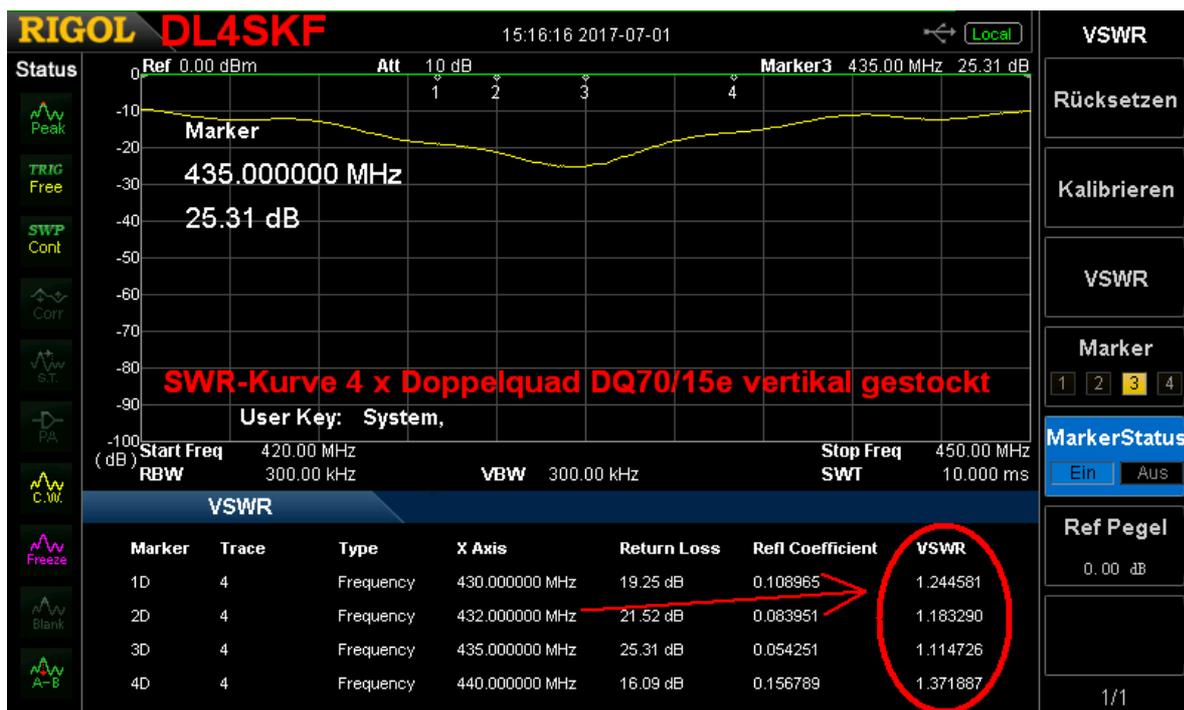
P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>

OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DL2DN. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

Willi, DJ0BO bei seinen ersten QSOs unter DF0SX auf 2m vom Radarhügel



Die 70cm Contestantenne DQ70/15e funktioniert auch nach 20 Jahren noch einwandfrei !



Hardy's Enkelinnen begutachten Bertrams Bausatz

Vielen Dank an die Helfer und Operateure.  
DL3SKF, DL4SKF, DJ0BO, DL2SN, DL1CW, DL6SEV,  
DG2FDE+Claudia, DG1KFR, DL4SCP, DL1SBF, SWL Kevin,  
DL1CG, DK3MU



Die letzten Jahre haben wir von so einer Truppe nur träumen können! 73 de Rolf.

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 364, Juli 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## Deutschland-Rundspruch 26/2017, 26. KW "CB-Funk ist kein Smartphone"

Der Verkehrsausschuss des Bundesrates hat einen Antrag des Landes Niedersachsen angenommen, wonach die geplante Ausweitung des so genannten Handyverbots am Steuer für CB-Funkgeräte erst in drei Jahren, ab dem 30. Juni 2020, gelten soll. Darüber informieren aktuell eine Pressemitteilung der Arbeitsgemeinschaft Verkehr und digitale Infrastruktur der SPD-Bundestagsfraktion unter dem Titel "CB-Funk ist kein Smartphone" [1] und die zusammengefassten Empfehlungen des Verkehrsausschusses, des Ausschusses für Innere Angelegenheiten und des Rechtsausschusses [2].

In der Pressemitteilung begründet die SPD die Notwendigkeit einer Fristverlängerung zunächst damit, dass CB-Funk im LKW ein wichtiges Arbeitsmittel sei. Auch Sicherheitsdurchsagen der Verkehrsbehörden würden auf diesem Wege weitergegeben. Mit einfachem Telefonieren mit dem Smartphone habe dies nichts zu tun. Dennoch müssen die Fahrer zum Sprechen noch immer das Mikrofon in die Hand nehmen. Ohne die Übergangsfrist würde dieser Vorgang, so die SPD-Pressemitteilung, in Kürze von dem Verbot betroffen sein. Die Pressemitteilung kommt zum Schluss, dass nun Freisprecheinrichtungen für CB-Funk entwickelt werden müssten, die den professionellen Ansprüchen genügen würden.

Auch wenn die zusammengefassten Empfehlungen der Bundesrats-Ausschüsse [2] in Teilen an die Stellungnahme des Runden Tisches Amateurfunk (RTA) erinnert [3], so ist vom Amateurfunk keine Rede. Die Begründung liest sich wie folgt: "Die Nutzung von Freisprecheinrichtungen, die dem hand-held-Verbot Rechnung tragen, ist bei den CB-Funkgeräten noch nicht so ausgeprägt und qualitativ verbesserungswürdig. Es ist daher eine Übergangsfrist erforderlich, um die Entwicklung von Freisprecheinrichtungen zu ermöglichen, die insbesondere dem Umstand Rechnung tragen, dass im Nutzfahrzeugbereich die Kabinengeräusche lauter sind als im Pkw-Bereich."

Der RTA ist weiterhin mit Politikern in Kontakt, um die Sachlage im Sinne der Funkamateure noch zu beeinflussen. Die geplante Änderung der Straßenverkehrsordnung ist als Tagesordnungspunkt 82 für die Plenarsitzung des Bundesrates am 7. Juli aufgeführt. Sollte der Bundesrat den Empfehlungen der Ausschüsse folgen, würden die neuen Regeln noch diesen Sommer in Kraft treten.

Ein Blick ins Ausland lässt übrigens erkennen, dass z.B. auch der Funkbetrieb während der Fahrt in der Schweiz ähnlich reguliert wird: Die dortige Verkehrsregelverordnung schreibt vor, dass Kommunikationssysteme die Aufmerksamkeit des Fahrers nicht beeinträchtigen dürfen (Art. 3, Abs. 1).

Herausgeber: DARC-OV P51

Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF, Stellv. Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG

P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>

OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DL2DN. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

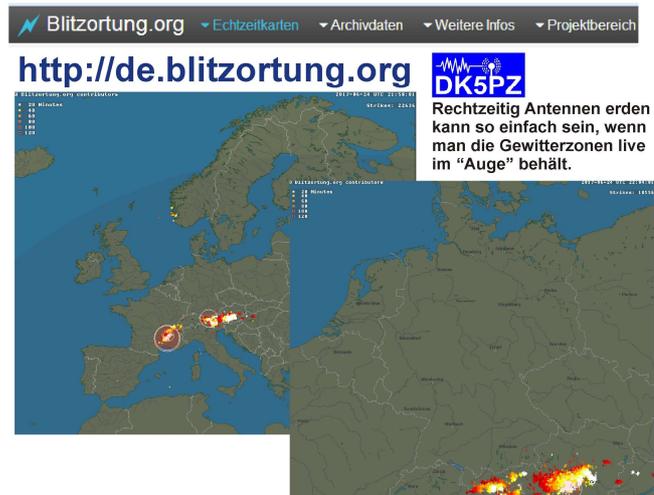
## Blitzortung Live im Internet... von Dieter, DK5PZ weitergeleitet von Ingo, OE2IKN

### Thema:

"Live Blitzortung bis auf Ortsebene", das erleichtert die rechtzeitige Erdung der Antennenanlagen ungemein.

Der betroffene Funkamateurliebt nun wirklich sagen; ... ich hab's kommen seh'n.

vy 73 Dieter, DK5PZ



## <http://www.lightningmaps.org/blitzortung> Live-Blitzanzeige bis auf Ortsebene



## Sprengung des MW-Mastes in Ismaning am 21. Juni 2017

Am Mittwoch, 21 Juni 2017 wurde in Ismaning der Mittelwellenmast gesprengt.  
Nachfolgend der link zum Video...



<http://www.br.de/unternehmen/inhalt/technik/sprengung-mittelwellenmast-ismaning-100.html>

Foto: Bayerischer Rundfunk

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 364, Juli 2017



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## SOTA -Video vom Predigstuhl (1.278m) OE/OO-074

Werte Berg- und Funkfreunde!

Dieses Mal ging unsere Bergtour auf den Predigstuhl von Bad Goisern, wo sich auch die "Ewige Wand" befindet.

Mit dem u.s. Video wurde es wieder veranschaulicht, wie schön es dort war.

<https://www.youtube.com/watch?v=mSulJAGkWhw> Viel Spaß beim Ansehen, 73, Christian OE5HCE

Werte Berg- und Funkfreunde!

Seit langem wieder ein schönes Video von meiner alten Heimat der Bergstadt Eisenerz. Diesmal ging es über den Kaiser Franz Josef Klettersteig und weiter hoch zum Hochblaser. Von dort ging es zur Kaltmauer. Die Eisenerzer sagen zu dem Berg "Kalte Mauer" ;-). Runter ging es den langen Weg über die Seesau zum Ausgangspunkt Parkplatz Leopoldsteinersee. Es war ein Hatscher ... aber dafür wunderschön!!!

<https://www.youtube.com/watch?v=miWrTc0UMuQ> Viel Spaß beim Ansehen, 73, Christian OE5HCE

## Arno's Jubiläum



Auf den Tag genau, 38 Jahre nach dem Erhalt meiner ersten Sendelizenz, kam QSO 100.000 in das elektronische Logbuch. Ich spreche hier ausschließlich von QSOs mit meinen deutschen Calls (DM3ALE; Y51AE; Y51WE; DL5BWE und DL1CW). Der "Gewinner" war: F5IYJ, am 1.7.2017 um 18:07 auf 40m in CW.

Mal sehen, wie lange es bis zum QSO 200.000 dauert? 73, Arno

Das sind 2631,6 QSO's pro Jahr, 7,2 QSO's pro Tag und ca. alle 3 h ein QSO, Tag und Nacht, Tag für Tag, Woche für Woche und Jahr für Jahr... dem ist nicht's mehr hinzuzufügen. Red. QRZ-P51.

## QSL-Statistik:

Im Juni wurden 946 QSL's nach Baunatal verschickt. Aus Baunatal kamen QSL's zum OV.

## Termine und Conteste:

14. bis 16. Juli 2017: HAM Radio Friedrichshafen

Deutschland-Rundspruch 24/2017, 24. KW

Besucherprospekt zur HAM RADIO online verfügbar

Die HAM RADIO in Friedrichshafen öffnet vom 14. bis



Herausgeber: DARC-OV P51

Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF, Stellv. Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG

P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>

OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DL2DN. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

16. Juli ihre Tore. Der DARC e.V. als ideeller Träger der HAM RADIO hat in Kooperation mit der Messegesellschaft Friedrichshafen ein abwechslungsreiches Rahmenprogramm geplant. Ob auf der Aktionsbühne im Foyer West, in den Vortragsräumen oder in den Hallen des Messegeländes - es gibt viel zu sehen und zu erleben. Viele Informationen sind bereits für Sie online auf den DARC-Seiten hinterlegt. Auch der offizielle Besucherprospekt ist nun online abrufbar [1

### Deutschland-Rundspruch 26/2017, 26. KW

#### 42. HAM RADIO vom 14. bis 16. Juli 2017

Gemeinsam mit der Messe Friedrichshafen veranstaltet der DARC e.V. vom 14. bis 16. Juli die 42. HAM RADIO am Bodensee. Europas größte Amateurfunkmesse wird durch das Rahmenprogramm des 68. Bodenseetreffens und die parallel stattfindende Maker Faire am 15. und 16. Juli ergänzt. Für viele Funkamateure ist die "HAM" das größte Ereignis im Jahr, hat man doch die gesamte Palette des Amateurfunkdienstes vor Ort. Die Besucher treffen auf große Händlerbeteiligung, ausländische Amateurfunkverbände, Fachvereine und nicht zuletzt den großen HAM-Flohmarkt. Das 68. Bodenseetreffen wartet auch in diesem Jahr mit vielen Themen auf, die zur eigenen Fortbildung, aber auch zum Erfahrungsaustausch dienen. Mit dem diesjährigen Messemotto "Die Welt zu Gast in Deutschland" wird sich das Geschehen von Europas größter Amateurfunkmesse auf zwei Säulen stützen: die Tagung der IARU-Region 1 - erstmals seit Ende der 50er Jahre wieder in Deutschland. Außerdem rückt im Vorgriff auf nächstes Jahr bereits jetzt die World Radiosport Team Championship (WRTC) 2018 in den Vordergrund. Sie dürfen gespannt sein! Der DARC e.V. freut sich schon jetzt auf viele Messebesucher. Wir wünschen Ihnen eine gute Anreise!

#### DL-Contestuniversity zur 42. HAM RADIO

Zur HAM RADIO findet in diesem Jahr erneut eine Contestuniversity statt. Es wird ein umfangreiches Vortragsprogramm geboten. Für Beginner und fortgeschrittene Contester ist etwas dabei: Contestgrundlagen, Contesttaktik, Funkprognose, Aircout, SO2R Contesting sind nur einige Themen aus dem Vortragsprogramm. Wenn es noch Vorschläge für interessante Themen mit Dozenten gibt, besteht die Möglichkeit, diese noch einzubauen. Im Bereich UKW-Contest werden noch Themen gesucht. Besonders freut man sich darüber, dass Tim Duffy, K3LR, als Chairman der US-Contestuniversity zu Gast sein wird und zum Thema Contest-Ethik sprechen wird. Als Highlight wird unter den Teilnehmern der CTU ein Funkgerät verlost. Der Organisator der DL-Contestuniversity - Robby, DM6DX - bittet alle Interessenten der CTU sich bald über das Internet anzumelden. Dort ist auch das Programm veröffentlicht und Fragen werden gern per E-Mail beantwortet.

#### Konteste im Juli:

Termine Juli 2017					
Datum	UTC	Band	Contest	Mode	CQ DL
1.7.17	0000-2359	KW	RAC Canada Day Contest	CW Phone	7/17, S. 58
1.-2.7.17	1100-1059	KW	DL DX RTTY Contest	RTTY	7/17, S. 58
1.-2.7.17	1200-1200	KW	Original QRP Contest	CW	1/17, S. 66
1.-2.7.17	1400-1400	UKW	DARC VHF/UHF/Mikrowellenwettbewerb	alle	1/17, S. 71
1.-2.7.17	1400-1400	KW	Marconi Memorial HF Contest	CW	7/17 S. 58
4.7.17	1700-1900	UKW	WNA und WSA Aktivität	CW/SSB/FM	7/17, S. 59
8.-9.7.17	1200-1200	KW	IARU HF World Championship	CW/SSB	7/17, S. 59
22.7.17	1800-2000	KW	Rheinland-Pfalz-Aktivitätsabend	Alle	5/16, S. 61
29.-30.7.17	1200-1200	KW	RSGB IOTA Contest	CW/SSB	7/17, S. 59

**Hinweis:** Alle Zeit- und Inhaltsangaben ohne Gewähr! Maßgebend sind in jedem Fall die Originalausschreibungen. Wenn diese nicht vorliegen, muss aus Vorjahresdaten extrapoliert werden, erkennbar am „\*“. Ausschreibungen der Conteste finden Sie in der CQ-DL und auf [www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste](http://www.darc.de/der-club/referate/referat-conteste). Contestausschreibungen werden normalerweise nicht publiziert, wenn keine jahresaktuelle Version der Ausschreibung hier vorliegt. Ausschreibungen zu DARC-Clubmeisterschaft bzw. KW-Contest-Pokal und UKW-Contest-Pokalen sind fett gedruckt. Die Contestausschreibungen sind gekürzte Fassungen der Originalausschreibungen. Ungeachtet der hier publizierten Regeln sind die Bestimmungen der Verordnung zum Gesetz über den Amateurfunk (Amateurfunkverordnung – AFuV) in der derzeit gültigen Fassung einzuhalten. Die Contestbearbeiter werden gebeten, die Ausschreibungen der zutreffenden Conteste rechtzeitig vor dem jeweiligen Veröffentlichungstermin an [contestkalender@dxhf.darc.de](mailto:contestkalender@dxhf.darc.de) zu übersenden.

Weitere Informationen findet ihr in der Juli-CQ-DL auf den Seiten 58 bis 60.