

QRZ P51

Ortsverband Stromberg
Nr. 384, April 2019



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

P51 OV-Maiwanderung, am 1. Mai 2019 um 11.00 Uhr am Wanderparkplatz in Sternenfels-Diefenbach, Burainstraße.



Liebe Funkfreunde,

unsere diesjährige Maiwanderung startet am

Mittwoch, dem 1. Mai 2019 um 11.00 Uhr



Von Zaisersweiher her kommend, in Diefenbach, am Ortseingang, rechts in die Burainstraße abbiegen. Vorbei am Weingut Häußermann kommt nach ca. 300m unser Wanderparkplatz.

Wir haben gut ausgebaute Wege ausgewählt, die relativ „Kinderwagen tauglich“, zumindest geschottert sind. Vom Parkplatz aus, gehen wir an den Weinbergen vorbei, im Wald, bergauf und danach ins Tal zum Wanderheim „Füllmenbacher Hof“ des Schwäbischen Albvereins. Wir genießen dort bei guter Bewirtung die lange Mittagspause.



Danach geht es bequem, über asphaltierte Waldwege zurück zum Parkplatz bei Diefenbach.

Der OV Stromberg, P51 lädt herzlich zur kleinen 8 km Tour ein und freut sich über Eure rege Teilnahme.
73, gl Lothar, DL1SBF (stellv. OVV P51)

Start: Wanderparkplatz in Sternenfels-Diefenbach, Burainstraße



Ziel: Wanderheim „Füllmenbacher Hof“.



Herausgeber: DARC-OV P51

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

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.groeziinger@t-online.de oder an Lothar, DL1SBF.

CQWW SSB 2018, das Endergebnis von Andy, DF2AJ, vom CQWW2018.
Das erste Mal unter den Top Ten in EU.



Gratulation an Andy !

WPX-SSB 2019

Claimed score submission: WPX-SSB 2019

Call: **DF2AJ**, Operator(s): DF2AJ, Mode: SSB, Category: SOAB, Active hours: 0.0, Power: HP, Assisted: yes
Club: Rhein Ruhr DX Association

<u>Band</u>	<u>QSOs</u>	<u>Prefix</u>
10m:	1	0
15m:	18	0
20m:	199	0
40m:	152	0
80m:	68	0
160m:	1	0

Total: 439 309 Claimed Score: 339.591. Comments:

Neben Kindergeburtstag und und Renovierungsarbeiten noch etwas Zeit gefunden. Als dann wirklich Zeit war, habe ich noch den ATU gehimmelt... #notmycontest

73 Andy

QRZ P51

Ortsverband Stromberg
Nr. 384, April 2019



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

Vortrag DL1DA "die Geschichte der Funktechnik und des Amateurfunks" in Backnang zum Nachlesen, gefunden und übermittelt von Jürgen, DL1SAX.

Hallo zusammen, der Vortrag, den DL1DA am 12.12. in Backnang gehalten hatte, ist vermutlich für das Internet überarbeitet worden und kann unter dem untenstehenden Link nachgelesen werden. Ich habe das heute durch Zufall entdeckt und gleich auch im Bosch-Netzwerk KSF-Amateurfunk aktualisiert. <https://technikforum-backnang.de/funktechnik>
Das könnte m.E. 1:1 in der CQ-DL abgedruckt werden.
Ich wünsche Euch viel Spaß beim Studium des sehr gelungenen Werkes!
73 de dl1sax

SOTA-Video vom Großglockner (3.798m) von Christian, OE5HCE

Hallo SOTA-Freunde!
Seit langem wieder mal ein SOTA-Video und diesmal ging es auf den höchsten Berg Österreichs. Der Großglockner mit 3.798m - OE/KT-001. Es war ein tolles Wochenende mit tollem Wetter. Genießt die Eindrücke
<https://www.youtube.com/watch?v=7sj2IAMDaic>
See you soon on the next summit ;-), **73, Christian OE5HCE**

Deutschland-Rundspruch 11/2019, 11. KW

60-m-Band in Griechenland freigegeben

Nun ist es offiziell: Griechenland hat das 60-m-Band für den Amateurfunk freigegeben. Die Freigabe erfolgt gemäß der Rahmenbedingungen, die auf der Weltfunkkonferenz im Jahr 2015 beschlossen wurde. Das Band umfasst den Bereich von 5351,5 bis 5366,5 kHz mit sekundärem Status. Es sind maximal 15 W EIRP Leistung zulässig. Darüber berichtet der DARC-HF-Referent Tom Kamp, DF5JL. Wer der griechischen Sprache mächtig ist, kann die neuen Regeln im Internet als PDF-Datei nachlesen [1].

Deutschland-Rundspruch 14/2019, 14. KW

BNetzA antwortet auf Stellungnahme des RTA

Die Bundesnetzagentur hat dem Runden Tisch Amateurfunk (RTA) ein Antwortschreiben zur Stellungnahme zum Entwurf des Vorhabenplans der Behörde für das Jahr 2019 zugesandt. Das Schreiben ist in vollem Wortlaut nach Login auf der DARC-Webseite als Vorstandsinformation abrufbar [1]. So habe die Behörde die RTA-Stellungnahme zum Anlass genommen, den Abschnitt zum Thema "Verbraucherschutz" zu ergänzen. Man wolle die Ausführungen zur Marktüberwachung - insbesondere mit Fokus auf den Onlinehandel - aufnehmen. Beim Punkt "Elektromagnetische Verträglichkeit" habe die Behörde bereits deutliche Zeichen gesetzt und beispielsweise ein Überdenken bisheriger Schutzabstände und die Berücksichtigung mehrerer Störquellen in der nationalen und internationalen Normung eingefordert. Abschließend bestätigt die Bundesnetzagentur, dass man seit Jahren gut mit den Funkamateuren zusammenarbeite. Man wisse die fachliche Expertise aus diesem Kreise zu schätzen.

Herausgeber: DARC-OV P51

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

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.groeziinger@t-online.de oder an Lothar, DL1SBF.

Feststellung von Grenzwertüberschreitungen durch Powerline-Modems

"Powerline-Modems könnten in Labortests zwar die aktuellen Grenzwerte einhalten, aber im Betrieb beim Endverbraucher sind die Grenzwerte in der Regel gar nicht einzuhalten." Dieses Thema greift aktuell eine Parlamentarische Anfrage an die EU-Kommission auf. Wesentliche Ursache sei die höchst unterschiedliche Installation der elektrischen Leitungen in den Gebäuden, die bei der Labormessung unmöglich alle nachgebildet werden könnten. In der Parlamentarischen Anfrage will man nun wissen, was die Kommission gegen unerwünschte Wirkungen unternimmt. Es werden folgende drei Kernfragen gestellt: 1. Wie werden die Laborprüfungsbedingungen für Powerline-Modems stetig dahin gehend geprüft, ob sie tatsächlich geeignet sind, den Einsatz bei den Endverbrauchern widerzuspiegeln? 2. Erkennt die Kommission, dass Powerline-Modems signifikant stärker dahin gehend geprüft werden müssen, ob sie die geltenden Normen tatsächlich auch einhalten? 3. Wenn überhaupt, in welchem Umfang werden durch spontane Kontrollen die Powerline-Modems im tatsächlichen Einsatz bei Endverbrauchern daraufhin geprüft, ob von ihnen keine unerwünschten Wirkungen ausgehen? Die Parlamentarische Anfrage ist im Internet veröffentlicht

Radio Signal Explorer, ein Tipp von Ingo, OE2IKN

RADIO SIGNAL EXPLORER

<http://www.richy-schley.de/pages/funk/radio-signal-explorer-download-kostenlos.php>

Das **kostenlose Windows Programm** habe ich in Visual Basic 6 geschrieben. Es funktioniert jedoch auch unter Windows 7 und 10 nach meiner Erfahrung einwandfrei. Du kannst mit dem Programm die **Welt des Funkempfangs experimentell erforschen**. Es gibt auch ein Oszilloskop, um die Audiosignale sichtbar zu machen. Besonders bei Utility Sendern (digitale Daten per analogem Funk übertragen) ist das Oszilloskop eine gute Hilfe. Viele Links helfen dir, dich schnell in der Welt des Funks zurecht zu finden. Du kannst schnell heraus finden was du da eigentlich hörst und wie weit der Sender von dir entfernt ist. Es gibt auch ein Modul, mit dem du den [Icom PCR1000](#) steuern kannst (leider nur in Windows XP bzw. Linux mit virtuellem XP). Man kann mit dem Programm **Excel Tabellen** (Frequenzlisten z.B.) und HTML Dokumente verwenden und so grenzenlos erweitern.

Du brauchst noch nicht mal einen eigenen Empfänger, denn du findest eine große Auswahl an Web SDR Empfängern, die du per Internet fernsteuern kannst. Sogar Wettersatelliten lassen sich damit empfangen. Alles Weitere wird im Video weiter unten erklärt.

<https://www.youtube.com/watch?v=YSht-9y6REE>

Neue Endstufe, übermittelt von Ing OE2IKN

Hallo, suche Hersteller, diese PA will ich auch...

<https://www.youtube.com/watch?v=neHreW-PNtw>

vy 73 Bernd DL2BMH

Anm. OE2IKN: Eine wirklich tolle u. praktische Sache! Erleichtert den Contestbetrieb wie auch

das individuelle lauern auf eine Sonder-Station enorm! :-)

Dank an Ingo für seine Beiträge...

Jugend bastelt: noch was Witziges von Ingo, OE2IKN, danke für seine Übermittlung... ►►►►

QSL-Statistik:

Im März gingen 384 QSLs auf die Reise nach Baunatal. Wir erhielten 354 QSLs.



QRZ P51

Ortsverband
Nr. 384, April 2019

Stromberg



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

Termine, Veranstaltungen:

Den vollständigen DARC-Kalender findet ihr unter: <https://www.darc.de/home/#c153657>.

CQ BWA

Liebe XYL's, YL's und OM's.

Am Samstag, den **20. April 2019** findet zwischen 07:00 und 12:00 ut wieder die Baden-Württemberg-Aktivität 2019 auf KW und UKW statt.

Die Ausschreibung findet ihr unter <https://www.darc.de/der-club/distrikte/a/ortsverbaende/36/bwa/#c252206>
vy 73 Wolf, dk4io

Ham Radio 2019 vom 21. Bis 23. Juni.



AGCW 2019

HAM RADIO FRIEDRICHSHAFEN 2019

AGCW WIEDER MIT EIGENEM MESSESTAND VERTRETEN

Der Messeauftritt der AGCW wurde im letzten Jahr verändert. Die umfangreiche Messearbeit wird der Standbesetzung erleichtert und die AGCW konnte den Mitgliederservice verbessern. Der Stand war für Interessenten leicht auffindbar und für Gesprächsrunden gut geeignet.

Die AGCW braucht nicht nur engagierte Mitglieder und Macher sondern auch Wahrnehmung in der Öffentlichkeit. Daher wurde 2018 der Messeauftritt der AGCW moderner und frischer gestaltet. Werbung für CW ist heute wichtiger denn je, denn unser Hobby steht im Wettbewerb mit anderen Freizeitaktivitäten.

Im Mittelpunkt unserer Aktionen zur HAM Radio werden auch 2019 wieder die Themen Funkbetrieb und Conteste, Diplome, Mitgliederwerbung, Ausbildung und Mitgliederservice stehen.

Der Messestand wird auch in diesem Jahr wieder gemeinsam mit dem **ASC** und **FMC** betreut.



AGCW auf der HAM Radio 2018

Herausgeber: DARC-OV P51

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

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.groeziinger@t-online.de oder an Lothar, DL1SBF.

Contesttermine im April 2019

Termine April 2019						
Datum	UTC	Band	Contest	Mode	CQ DL	
6.4.19	1200-1600	UKW	DARC UKW Frühlingswettbewerb	alle	4/19, S. 62	
6.-7.4.19	1500-1500	KW	SP-DX-Contest	CW, SSB	4/19, S. 60	
6.-7.4.19	1600-1600	KW	EA RTTY Contest	RTTY	4/19, S. 61	
13.-14.4.19	0700-1300	KW	Japan International DX Contest	CW	4/19, S. 61	
13.4.19	1200-1600	UKW	Noird Contest	CW, SSB	4/19, S. 63	
13.-14.4.19	1200-1200	KW	DK-DM SSB DX Contest	SSB	4/19, S. 60	
13.-14.4.19	1200-1100	KW	DIG QSO Party	CW	3/19, S. 62	
19.-20.4.19	2100-2100	KW	Holyland Contest	CW, SSB, Digl	4/19, S. 60	
20.4.19	0700-1200	KW, UKW	Baden-Württemberg Aktivität	CW, SSB	4/19, S. 61	
20.-21.4.19	1200-1159	KW	YU DX Contest	CW	4/18, S. 65	
22.4.19	0600-0900	KW	DTC Deutschland Contest	CW	4/19, S. 61	
22.4.19	1500-1730	KW	DARC-Ostercontest	CW, SSB	4/19, S. 62	
27.-28.4.19	1200-1200	KW	SP DX RTTY Contest	RTTY	4/17, S. 66	
27.-28.4.19	1300-1259	KW	Helvetia Contest	Alle	4/19, S. 61	
28.4.19	1700-2100	KW	BARTG Sprint 75	RTTY	4/18, S. 65	
28.4.19	1300-1500	UKW	Ausbildungscontest 2 m FM	FM	4/19, S. 63	

Weitere Informationen zu den Kontesten findet ihr auf den Seiten 60 bis 63 der April-CQ-DL.

DARC-Homepage:

2.500 Besucher erlebten Kassels Funk-Erlebnismesse

4. FUNK.TAG Kassel war ein voller Erfolg - DARC und Gäste sehr zufrieden

Der Bundesverband der Funkamateure verzeichnete mit der vierten Auflage des FUNK.TAGs, am 6. April 2019, in den Kasseler Messehallen ein Plus von 200 Besuchern zum Vorjahresergebnis. 2.500 Funkamateure und Technikfreunde erlebten unter dem Motto „FUNK.MOBIL“ ein vielseitiges Rahmenprogramm, bei dem die hochkarätigen technischen Vorträge hervorstachen. Insbesondere Peter Gülzow füllte den neuen Raum „Alpha“ mit 180 Sitzplätzen wie ein Magnet und begeisterte mit seinem Vortrag über den ersten geostationären Satelliten im Bereich Amateurfunk seine Zuschauer.