

Dinslaken, den 27. Juni 2017

Einladung DARC VHF-UHF-SHF-Contest Juli 2017

Die Arbeiten an unserem neuen Contest-Wohnwagen laufen kontinuierlich weiter und werden immer wieder durch erste Erprobungen im harten Contesteinsatz unterbrochen. So wird die Dinslakener Clubstation DK0PU am 1. und 2. Juli 2017 von 2 m bis 24 GHz auf allen UKW-Bändern QRV sein. Wie immer sind alle Mitglieder und Freunde von L30 recht herzlich eingeladen sich zu beteiligen bzw. das Contest-Team auf der Halde zu besuchen!

Für den Juli-Contest werden wir uns am Samstag, ab 9:00 Uhr sammeln. Bereits am Freitag wird alles Material aus dem Clubheim verladen, damit können wir uns direkt an der Halde treffen.

Die Contestgruppe freut sich immer über Besucher, entweder zum geselligen Beisammensein am Samstagabend oder natürlich auch gerne zur Unterstützung beim Auf- oder Abbau. Da es sich um den letzten „großen“ UKW-Contest des Jahres handelt, bei dem alle Bänder aktiviert werden sollen, ist die Contestmannschaft über jede helfende Hand dankbar!

Insbesondere wer als Operator teilnehmen möchte, meldet sich bitte kurz bei Ralf, DG6EA. Spontanbesuche sind selbstverständlich immer möglich und gerne gesehen. Wer mit dem Wagen die Halde hochfahren möchte, ruft bitte auf der 145.425 MHz nach DK0PU bzw. meldet sich per Mobiltelefon (die Telefonnummer steht an der Schranke). Dann kommt jemand herunter und öffnet die Schranke.

Rückblick DARC Mikrowellen-Wettbewerb 3.-4. Juni 2017

Dank zahlreicher Helfer gelang der Aufbau reibungslos und zügig. Aufgehalten hat uns leider das Stromaggregat: Nachdem wir im Mai-Contest schon die ersten Probleme mit dem Stromaggregat hatten, stellte dies im Juni-Contest eine kritische Situation dar. Zunächst ein kleines Problem am Anfang: die Batterien hatten keine ausreichende Kapazität mehr und konnten das Aggregat nur einmal starten, der zweite Startvorgang gelang nur per Starthilfe.

Das größere Problem war allerdings, die zu niedrige Ausgangsspannung des Generators von unter 100 Volt. Nach einigen Versuchen konnten Ralf, DF6VW, und Sönke, DH5EAH, mit Hilfe eines Provisoriums zumindest für diesen Wettbewerb eine stabile Stromversorgung herstellen. Mindestens die Steuerelektronik am Aggi muss komplett getauscht werden. Da die Elektronik komplett vergossen ist, scheidet eine Reparatur aus. Erste Recherchen zwecks Ersatzteilbeschaffung liefen schon während des Contests...

Mit dem Wetter hatten wir wieder Glück. Zwar regnete es zwischendurch immer wieder einmal, aber dabei handelte es sich nur um kurze Schauer. Wir unterbrachen am Samstag für circa eine Stunde den Funkbetrieb, da sich eine Gewitterfront näherte. Es gab aber direkt an der Halde keine Einschläge, die Blitze blieben auf der anderen Rheinseite.

Nachfolgend eine Übersicht über die erzielten Funkverbindungen (in Klammern die Vorjahreswerte) und die Platzierungen:

	23 cm	13 cm	9 cm	6 cm	3 cm	24 GHz
QSO	50 (42)	21 (8)	15 (8)	10 (9)	32 (35)	6 (6)
Punkte	9.090 (9.754)	4.315 (993)	2.242 (995)	1.339 (1.372)	6.447 (7.594)	339 (355)
ODX	694 km OK1KUO	537 km OK2M	451 km DG6ISR	374 km DB6NT	479 km OL4A	107 km DL1KDA

Auf 23 cm ist das Ergebnis leicht unterdurchschnittlich, die 10.000 Punkt-Grenze hätte eigentlich fallen müssen. Auf 13 cm handelt es sich um ein gutes Ergebnis. Der Vergleich mit 2016 täuscht, im letzten Jahr hatten wir auf 13 cm einen Defekt (zu geringe Ansteuerleistung), daher sind die beiden Jahre nicht vergleichbar. Auch die Punkte auf 9 cm stellen ein gutes Ergebnis dar. 6 cm und 24 GHz entsprechen relativ genau den Ergebnissen der letzten drei Jahre, also normale Werte. Auf 10 GHz konnte Ralf, DF6VW, leider nicht, wie eigentlich erwartet bzw. gehofft, im größeren Umfang von Regenscatterverbindungen profitieren. Trotzdem ist auch das Ergebnis auf diesem Band im mehrjährigen Vergleich eher leicht überdurchschnittlich.

Im UKW-Contestpokal sind bisher nur vorläufige Ergebnisse veröffentlicht worden, demnach belegen wir aktuell den 11. Platz in der deutschen Mehrmannwertung.

DIN-Tage 2017

Im letzten Jahr haben wir erfolgreich unser Hobby auf den DIN-Tagen präsentieren können. Auch in diesem Jahr ist eine Teilnahme geplant. Die DIN-Tage finden, wie immer parallel zur DNAT in Bad Bentheim, am letzten August-Wochenende (26.-27. August 2017) statt. In diesem Jahr werden die Jugend-DIN-Tage wieder im Stadtpark durchgeführt.



Zur Durchführung werden nun einige OMs benötigt, die bereit sind an der Aktion teilzunehmen. Wer sich beteiligen möchte, möge sich bitte bei Ralf, DG6EA, melden. Bitte auch melden, wenn man nur für einige Stunden an einem der beiden Tage kann.

HAM RADIO 2017 vom 14. bis 16. Juli – Europas größte Amateurfunkmesse

Von Freitag, 14. Juli bis Sonntag, 16. Juli 2017 findet in Friedrichshafen die 42. HAM RADIO statt. Zeitgleich findet in Friedrichshafen mit dem Seehasenfest eines der größten Feste in der Region statt – ein zusätzlicher Anreiz, um an den Bodensee zu kommen.

Der DARC informiert auf seiner Homepage: „Gemeinsam mit der Messe Friedrichshafen veranstaltet der DARC e.V. in gut drei Wochen vom 14. bis 16. Juli 2017 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, Fach-Vereine 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 – und im Vorgriff auf nächstes Jahr rückt 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!“

