

Die Meldungen für diese Woche

OV Freiburg (A05): Spektakuläre Antennenreparatur

Ein Amateurfunkortsverband ohne sendende Antenne, das geht nicht! Im Januar hatten starker Schneefall, sich an den Antennen bildendes Eis und letztendlich starke Winde dafür gesorgt, dass eine der Antennen, der Dipol für das 40 Meter Funkband, gebrochen war. Schon von weitem war der herabhängende Teil der Antenne des auf dem Freiburger Flugplatz beheimateten Ortsverbandes A05 im Deutschen Amateur-Radio-Club (DARC) für den Kenner der Materie zu erkennen. Nun hieß es schnell handeln! Nicht nur, um wieder drahtlos zu kommunizieren, sondern vor allem, um die entsprechende Sicherheit an dem Antennenmast wieder herzustellen.

Antennenrettung in dreißig Meter Höhe!

So trafen sich am letzten Samstag im Februar der Vorsitzende des Ortsverbandes, Alexander Brüske mit Rufzeichen DL1AFA, sein Stellvertreter Axel Lehmann (DG3AL) sowie Hartwig Kauschat (DL7BC) und weitere Vereinsmitglieder zum tatkräftigen Einsatz der Antennenreparatur. Und wie gut, dass im Ortsverband Dachdeckermeister Karl-Heinz Krawczyk (DL1GKK) Mitglied ist, konnte er doch den hierzu dringend benötigten Hubwagen zur Verfügung stellen. Und so schwebten Marvin Rüther (DK2MX) und Matthias Golla (DO4MAG) unter der professionellen Anleitung des ebenfalls auf der Hebebühne befindlichen Dachdeckermeisters in rund 30 Meter Höhe, um das beschädigte Teil erfolgreich auszutauschen.

Beobachtung aus der Luft

Wer meinte, dass diese für den Ortsverband spektakuläre Aktion unbeobachtet blieb, der täuschte sich. Zumindest der Pilot eines Segelfliegers hatte die Rettungsaktion der Antennenanlage beobachtet und drehte neugierig einige Kreise über den Köpfen der Funkamateure. Und jene sind es, die ihren Vereinskameraden danken, nun wieder die Clubstation ohne Einschränkungen für völkerverständigende Verbindungen in die Welt nutzen zu können.



Bild:

Die Reparaturarbeiten an der Antennenanlage in mehr als luftiger Höhe!

Horst Garbe (DK3GV), Pressewart des Amateurfunkortsverbandes Freiburg, A05

OV Weinheim (A20) -FACW e.V.- Vortrag neue Software für GPSDO im virtuellen Wasserhaus

Am Mittwoch, den 17. März wird unser Mitglied Rainer Wieland ab 19:30 Uhr seine alternative Software für den GPSDO von Michael, DL7UKM und Günter, DL4ZAO im virtuellen Wasserhaus (Zoom Konferenz) der Weinheimer Funkamateure vorstellen.

Die Software erweitert das Anwendungsspektrum erheblich und wird so präsentiert, das auch Neueinsteiger die Möglichkeit haben, später selbst Hand anzulegen.

Weitere Informationen zur Agenda und dem Termin finden sich auf unserer Webseite DLOWH.de

Gäste sind uns ausdrücklich sehr willkommen!

Wir freuen uns auf einen sehr konstruktiven Abend, wo sich wieder einmal bewährte Analogtechnik und digitale Möglichkeiten zu komplett neuen und für den Amateurbereich erschwinglichen Lösungen zusammenfügen.

73 de Peter, DL3PW

OV Murgtal (A50): OV-Abend im März

Am Freitag den 12. März um 19:30 Uhr treffen wir uns wieder über Funk auf unserem Relais Teufelsmühle.

Wir haben unsere JHV auf diesem Wege durchgeführt, so werden wir auch unsere Monatsversammlung im März überstehen.

Bleibt gesund, bis das nächste Präsenztreffen wieder möglich ist.

73 de Fritz DH9SD, stellv. OVV. A50

Zur Erinnerung

Distriktservicetag im Distrikt U am 20.3.2021

Am 20. März veranstaltet der Distrikt Bayern-Ost (U) in der Zeit von 16 bis 20 Uhr einen Distrikts-Servicetag online. Dieser wird über die DARC-Plattform treff.darc.de übertragen. Es wird verschiedene Vorträge von Mitgliedern aus dem Distrikt geben. Das genaue Programm wird vorher noch bekanntgegeben. Wer gerne einen Vortrag halten möchte, kann sich direkt an den Distriktsvorsitzenden Peter, DO1NPF, wenden. Darüber informiert OM Peter Frank, DO1NPF, im Bayern-Ost-Rundspruch. (Rundspruch Distrikt U)

<https://confluence.darc.de/display/TREFF>

(Quelle wrs2108)

Was sonst noch interessiert

DARC bringt Sonderrufzeichen DL21EURO in die Luft



Im Jahr 2021 finden zwei sportliche Großereignisse des Fußballs in Europa statt. Die Fußball-EM der U21 (Vorrunde 24.-31.03. / Endrunde 31.05.-06.06.) und vom 11.06. - 11.07. die Endrunde der Fußball-Europameisterschaft.

Aus diesem Anlass bringt der DARC e.V. vom 01. März bis 11. Juli das Sonderrufzeichen

DL21EURO (Sonder-DOK 21EURO incl. Sonder-QSL-Karte) in die Luft. QSL via Büro und DK5ON (d), eQSL und LoTW.

Die Sonderstation wird vom 1. März bis 11. Juli 2021 aktiv sein. Ein großes Dankeschön geht an das DARC-Team SES (Special Event Station) unter Federführung des DX-Referenten Enrico Stumpf-Siering, DL2VFR. Die Aktivitäten werden vom Referat DX organisiert.

Weitere Informationen dazu unter <https://www.darc.de/der-club/referate/dx/darc-team-ses>

(Quelle Text/Bild: Homepage DARC)

Bereits am 2. Juni 2003 startete die europäische Mission Mars Express

Sie liefert wichtige neue Daten zur Geologie, Mineralogie und Atmosphäre des Mars. Mars Express wird Aufschluss über die Klimageschichte des Roten Planeten geben und die Rolle und den Verbleib von Wasser klären. Mit der im DLR-Institut für Planetenforschung



entwickelten, hochauflösenden Stereokamera HRSC wird der Mars in nie dagewesener Auflösung dreidimensional und in Farbe kartiert. Ebenfalls im DLR Berlin entwickelt wurde das sogenannte Planeten Fourier Spektrometer (PFS). Es dient primär der Untersuchung der Marsatmosphäre. Aus Mitteln der DLR-Raumfahrt-Agentur werden die drei Experimente Mars Radio

Science (MaRS), MARSIS und ASPERA finanziert.

Der NASA-Rover "Perseverance" ist nun erfolgreich auf dem Mars gelandet und sendet Bilder. Bis seine gesammelten Proben die Erde erreichen, wird es aber lange dauern.



NASA glücklich über die erfolgreiche Mars-Landung.

Nasa-Chef Steve Jurczyk zeigte sich erleichtert, dass die Mars-Landung geglückt war: "Was für ein wundervolles Team, das durch alle Widrigkeiten und Herausforderungen gearbeitet hat, die die Landung eines Mars-Rovers mit sich bringen - und dann auch noch die Herausforderungen der Corona-Pandemie." Wegen der Corona Regeln waren im Kontrollzentrum der NASA deutlich weniger Mitarbeiter anwesend, als es sonst üblich gewesen wäre. Sie hielten Abstand und trugen Masken mit einem Bild des Rovers. Nach der Meldung über die geglückte Mars-Landung umarmten sie sich auch nicht, sondern stießen nur jubelnd ihre Fäuste gegeneinander. Sieben wissenschaftliche Instrumente auf Rover von der Größe eines Kleinwagens: Darunter eine Kamera für farbige 360-Grad-Panoramen in 3D - DLR an Bilddatenverarbeitung und Bilddatenauswertung beteiligt. Im 3,9 Milliarden Jahre alten Krater Jezero gab es zeitweise einen See.

An der Mündung der zwei Zuflüsse hatten sich aus Sedimenten Flussdeltas gebildet, in denen es einst mikrobiologisches Leben gegeben haben könnte. Erstmals in der Geschichte der Raumfahrt werden Marsproben für spätere Rückführung zur Erde gesammelt.

Ein weiteres Novum: Eine Helikopterdrohne wird in die dünne Marsatmosphäre aufsteigen.

Im [Blog](#) schreiben die beteiligten DLR-Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler über persönliche Eindrücke und aktuelle Entwicklungen bei der Mission Mars 2020.

Ein Überblick aller Livestreams im Zusammenhang mit der Landung findet sich hier:

<https://mars.nasa.gov/mars2020/timeline/landing/watch-online/>

Schwerpunkte: Raumfahrt, Exploration, Mars "Landung bestätigt", hieß es am Donnerstag aus dem Kontrollzentrum der NASA, als der Rover "Perseverance" auf dem Mars aufsetzte. Wissenschaftler und Ingenieure bejubelten den Erfolg. Schließlich waren eine lange Vorbereitung und viel Geld in die Mission "Mars 2020" gesteckt worden.

Mars-Landung: NASA-Rover "Perseverance" sendet direkt Bilder



Acht Jahre wurde der Mars-Rover der NASA entworfen, der insgesamt rund 2,2 Milliarden Euro gekostet hat. Bei der gemeinsam mit der europäischen Raumfahrtagentur Esa geplanten Mission sollen erstmals Proben vom roten Planeten zur Erde gebracht werden. Dafür hat der etwa drei Meter lange und 1000 Kilogramm schwere NASA-Rover sieben wissenschaftliche Instrumente, einen Laser, 23 Kameras und Mikrofone an Bord. Auch ein kleiner Hubschrauber hilft bei der Erkundung. Laut NASA sei "Perseverance" der "größte, schwerste, sauberste und technisch ausgefeilteste sechsrädrige Geologe, der je in den Weltraum befördert wurde". Im Juli 2020 war der

Mars-Rover am Weltraumbahnhof Cape Canaveral ins Weltall geschickt worden. Nach einem Flug von 50 Millionen Kilometern konnte er am Donnerstag landen und schickte direkt die ersten Schwarz-Weiß-Fotos, die die Oberfläche und den Horizont des Mars zeigen. Proben von Mars-Rover "Perseverance" erreichen Erde wohl erst 2031.

Nach Angaben der NASA gehe es bei der Mission "Mars 2020" vor allem darum, Proben von Gestein und Boden zu sammeln und zur Erde zu bringen. Damit ist auch die Frage verbunden, ob es einmal Leben auf dem Mars gegeben haben könnte.

Der NASA-Rover kann etwa 30 Röhrchen mit Proben befüllen. Bis diese die Erde erreichen, werden aber wohl noch einmal zehn Jahre vergehen. Erst 2028 soll ein weiterer Roboter auf dem Mars landen, der die Proben einsammelt und in die Umlaufbahn des Planeten befördern kann. Dort soll ein Raumschiff der Esa die Proben aufnehmen und bis zum Jahr 2031 zur Erde bringen."

Perseverance" ist der fünfte NASA-Rover, der auf dem Mars gelandet ist - der letzte war "Curiosity" im Jahr 2012. Von weltweit allen Mars-Missionen war bisher nicht einmal die Hälfte erfolgreich.

Quelle: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, (mit dpa)

Für euch gelesen und ausgewählt

73 de Hans, dflum

DX - MB

5H, Tanzania:

Gab, HA3JB, plant vom 20. bis 30. September als 5H1IP von Zanzibar (AF-032) aus von 160 bis 6 Meter in CW, SSB, RTTY und FT8 aktiv zu sein. QSL via HA3JB.

EA, Spain:

Anlässlich des "Internationalen Frauentags" sind noch bis 12. März die Sonderstationen AM3DIM und AM3YLD auf Kurzwelle aktiv. Ein Sonderdiplom kann erworben werden.

GM, Scotland:

Chris/GM3WOJ funkt noch bis 18. März als GB2CR mit Technik der "Collins Radio Company" (1933-1971) von 80 bis 10 Meter in SSB und etwas CW. QSL nur via LoTW.

J6, St. Lucia:

Bill/K9HZ, Dan/W0CN und Kyle/WA4PGM sind noch bis 11. März als J68HZ, J68CN und J68PG auf Kurzwelle aktiv. QSL via Homecall.

RA, Russia:

Am 24. März 1896 demonstrierte Alexander S. Popov die erste drahtlose Übertragung von Signalen über eine Entfernung von 250 Meter. Der 125. Jahrestag dieser Demonstration wird im Monat März mit der Sonderstation R125PR (RDA SP-16) gefeiert und es wird ein Sonderdiplom herausgegeben. QSL via R1AU.

TY, Benin:

Ian/ZS6JSI ist noch bis Juni 2021 als ZS6JSI/TY aus Benin auf 80, 40 und 20 Meter in SSB und FT8 aktiv, wenn es seine Freizeit erlaubt. QSL via EC6DX

(Raimund, DL4SAV)

Das Fenster zur ISS öffnet sich wieder

Wie die ARISS-Europe mitteilt, können sich bis 28. März 2021 Schulen und Jugendorganisationen für einen Live-Kontakt mit einem Mitglied der Besatzung auf der Internationalen Raumstation ISS bewerben, berichtet Alfred Artner, DJ0GM auf der Webseite des DARC. Dieser Kontakt ist dann für das 1. Halbjahr 2022 vorgesehen. Weitere Informationen zur Bewerbung sind auf der Internetseite von ARISS-Europe zu finden. Wir wünschen viel Erfolg bei der Bewerbung und viel Spaß bei diesem tollen Event. (Quelle: Köln-Aachen-RS 07/2021)
Link: [School Contacts \(ariss-eu.org\)](http://ariss-eu.org)

Blick über die Distriktsgrenzen

2m Ausbildungskontest des Distrikts L

Der **DARC OV L33 (Ruhrgebiet)** lädt zusammen mit dem **Referat für Aus- und Weiterbildung des Distriktes L** und dem **Just for Fun Contest Club** alle Funkamateure und alle, die es werden wollen zum 2m Ausbildungscontest ein. Ziel ist es Contest-Interessierten u.a. durch die Wahl des Bandes und der Nutzung der Betriebsart FM einen leichten Einstieg zu bieten.

Die Termine für 2021 sind: 28. Februar, 25. April, 27. Juni und 22. August von 15:00 bis 17:00 lokale Zeit. Weitere Einzelheiten und umfangreiche Hilfestellungen können der DARC-Homepage des OV L33 entnommen werden. Link: [Ausbildungscontest-Ausschreibung - DARC](#)

(Quelle: Homepage OV L33)

Termine 2021

März:

- 05.03.2021 OV-Furtwangen (A18): 19:00 Uhr Virtueller OV-Abend über DBØWX (145,7875 MHz, -0,6), Beginn: 19:00 Uhr, Vorloggen ab 18:30 Uhr (MEZ)
- 12.03.2021 OV Walzbachtal-Bretten (A36): 19:30 Uhr OV-Abend jeweils als Videokonferenz <http://meet.a36.tech/OV> und 145,450 MHz
- 26.03.2021 OV Walzbachtal-Bretten (A36): 19:30 Uhr OV-Abend jeweils als Videokonferenz <http://meet.a36.tech/OV> und 145,450 MHz

April:

- 03.04.2021 OV Walzbachtal-Bretten (A36): 07:00 - 12.00 Uhr (UTC) Baden-Württemberg Aktivität, Ausschreibung unter www.darc.de/der-club/distrikte/a/ortsverbaende/36/bwa
- 09.04.2021 OV Walzbachtal-Bretten (A36): 19:30 Uhr OV-Abend jeweils als Videokonferenz (<http://treff.a36.tech>) und 145,450 MHz
- 22.04.2021 Girl's Day Überwiegend Digital <https://www.girls-day.de/>

Mai:

- 05.05.2021 AATiS [Europatag der Schulstationen](#)

Juni:

12-13.06.2021 Schweizer Bergaktivitätstag
25-27.06.2021 [Ham Radio in Friedrichshafen](#)

Juli:

August:

14.08.2021 **Voraussichtlich** Fieldday [OV Wiesental \(A37\)](#)
18.09.2021 2. Europäischer Bergaktivitätstag
20.-22.08.2021 [Campertrack](#) Treffen im Campingplatz Waldpark in Hohenstadt,
26.-29.08.2021 DNAT 2021 ([Deutsch-Niederländischen Amateurfunktage](#)) in Bad Bentheim

September:

10-12.09.2021 66. Weinheimer UKW-Tagung Näheres auf <https://ukw-tagung.org>
17-19.09.2021 [1. "Tango"-Ham-Camp 2021](#)
Der Distrikt Schwaben (T) lädt alle Freunde des Amateurfunks zum Informationswochenende...

Oktober:

November:

20.11.2021 [Flohmarkt der Ahrweiler Funkamateure](#)
27.11.2021 [Dortmunder Amateurfunkmarkt](#)

Dezember:

Weitere Termine auch [Contesttermine](#) findet man im [Terminkalender des DARC](#)

Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen durch die Veranstalter und festgestellte Fehler bitte der Redaktion per E-Mail mitteilen.

Soweit die heutigen Meldungen des Badenrundspruches.

73 de Clemens, DD2TC

Nicht vorlesen

Infos für Ihren Beitrag zum Badenrundspruch

Bitte alle zur Veröffentlichung bestimmten Meldungen für die nächste Ausgabe möglichst per Email an das Redaktionsteam via infobrbsbaden@gmail.com, so dass sie bis zum **Mittwochabend 19 Uhr** vorliegen.

Veranstaltungen am Wochenende müssen also etwa **2 Wochen vorher** eingehen, damit sie berücksichtigt werden können!

Der Badenrundspruch wird ja sonntags verlesen ...

Denkt bitte an die Vorgabe für Fotos (< 300KB + ca.8x4cm). Je nach Programm, die Bilder bitte bearbeiten oder vorher eine Auflösung wählen, die nicht so viel Speicherplatz benötigt (wegen E-Mail-Postfach).

Und vielleicht noch ein kleiner Hinweis, der uns die Arbeit erleichtert: Beginnt eure Meldung mit Angabe von OV und DOK, z.B.

OV Weinheim (A20): „Thema des Beitrages“

Der Badenrundspruch wird ausgestrahlt:

So 09:00	DKØKSR	145,750 FM	(via DBØZF)	DLR/DIS/LOK
		145,787.5 FM	(via DBØWX)	DLR/DIS/LOK
		438.700 FM	(DBØFRG)	DLR/DIS/LOK
		TG 26277 DMR bzw. TG8 in der Region		
So 09.00	DF1IV	145,625 FM	(via DBØZH)	DLR/DIS/LOK
	DL2JG/DL5DAN	145,650 FM	(via DBØUP)	DLR/DIS/LOK
	DLØIM/DF1IAO	3,655 MHz	SSB	DLR/DIS/LOK
	DF1IAO	145,675 FM	(via DBØUK)	DLR/DIS/LOK
So 10.30	DJ2HL	145,675 FM	(via DBØYH)	DLR/DIS/LOK
Mo 19.00	DLØCWF	3,565 MHz	CW	

Hinweis:

Sehr geehrte XYs, Ys, OM und SWs, bitte beachten Sie, dass gezeigte Personen sich mit der **Veröffentlichung** des Fotos **einverstanden erklärt haben**. Liegt das schriftliche Einverständnis vor?

Wenn Sie in Zukunft den Badenrundspruch und andere E-Mails über diese Mailingliste nicht mehr von uns erhalten möchten, können Sie diese jederzeit abmelden unter

<https://lists.darc.de/mailman/listinfo/baden-rundspruch>

Der Abschnitt zum Abbestellen befindet sich im unteren Bereich der Webseite.