
*
* * **DARC-Distrikt Baden** **Die Rundspruchredaktion**
* D * Redaktion:
* * Martin, DH1GB *** Achim, DL4IG *** Clemens, DD2TC
* A R * *** Uwe, DH0GSU ***
* * -----
* C * **Redakteur der Woche: Martin, DH1GB**
* *
* **E-Mail: infobrsbaden@gmail.com**

Baden-Rundspruch 21/2020

Freigabe für Rundspruchsendungen ab Freitag, 15.05.2020

Diesmal im Rundspruch

*** **Clemens, DD2TC** Rundspruchredakteur bis einschließlich Juni
*** **OV Haslach/Kinzigtal A28:** DB0TN-Treffen / OV-Abend auf dem
Brandenkopf findet dieses Jahr nicht statt!

Zur Erinnerung

*** **ITU** feiert Gründungstag am 17. Mai

Was sonst noch Interessiert

*** **DX MB**
*** **Rätselfhafte Radiostrahlungsausbrüche** in naher Galaxie gefunden
*** **Sendung** mit Bezug zur Morsetelegrafie
*** **Radio DARC** ist jetzt auch im 75m Band zu hören

Blick über die Distriktsgrenzen

*** **Einladung** zur UKW Notfunk-Übung
*** **Abgesagt** ist die 29. Radio- und Funktechnikbörse Bad Dürkheim
*** **Abgesagt** ist die Die Saarländische Amateurfunkausstellung 2020

Termine:

*** **Aktuelle Termine und Mitgliederversammlungen**

=====

Die Meldungen für diese Woche

Clemens, DD2TC Rundspruchredakteur bis einschließlich Juni

Ab nächster Woche übernimmt OM Clemens DD2TC bis Ende Juni den Baden-Rundsruch. Hierfür Herzlichen Dank.
73 de Martin, DH1GB.

OV Haslach/Kinzigtal A28: DB0TN-Treffen / OV-Abend auf dem Brandenkopf findet dieses Jahr nicht statt!

Seit 2009 findet jedes Jahr im Mai das DB0TN-Treffen / OV-Abend auf dem Brandenkopf statt. Hierbei hat man die Gelegenheit die Technik der Relaisfunkstelle an zu schauen. Zu diesem Treffen kommen 30 bis 50 Funkamateure aus Nah und Fern.

Leider findet dieser OV-Abend / DB0TN-Treffen (vorgesehen war der 30.05.) in diesem Jahr nicht statt.

Dafür gibt es am 29.5. um 19:00 Uhr eine überregionale Funkrunde auf DB0TN (FM). Vielleicht hört man sich ja, wenn man sich schon nicht sehen kann.

Infos über den OV A28 findest Du auf der Homepage A28:

<https://www.darc.de/der-club/distrikte/a/ortsverbaende/28/>

Info aus der Homepage und Facebook Achim DL4IG

Zur Erinnerung:

ITU feiert Gründungstag am 17. Mai

Sonderstationen auf Kurzwelle aktiv

Am 17. Mai 1969 rief die Internationale Fernmeldeunion (ITU) erstmals den World Telecommunication and Information Society Day aus (WTISD); bis 2005 hieß dieser World Telecommunication Day bzw. Weltfernmeldetag. Der von den Vereinten Nationen anerkannte Gedenktag findet seitdem jährlich am 17. Mai statt und erinnert an die Gründung der ITU im Jahre 1865.

Traditionell sind rund um den 17. Mai einige Sonderstationen auf Kurzwelle aktiv, um an diesen ITU-Gedenktag zu erinnern. Seit 10. Mai bereits auf den Bändern zu hören sind HZ1WTIS aus Saudi Arabien und 5C1WTIS aus Marokko. In den vergangenen Jahren waren weitere Stationen aktiv, darunter EH8ITU, WU1ITU, 4U1ITU, 8J1ITU, 8S0ITU, ER0ITU, HJ1ITU, C37ITU, A60ITU, 7Y9WTD.

Schon vor 51 Jahren beteiligten sich algerische Funkamateure an den Feierlichkeiten zum 17. Mai, damals mit einer viel beachteten Übermittlung einer Grußbotschaft per Kurzwellenfunk zwischen 7X2ARA und 4U7ITU.

Red. FA/-joi Quelle: Homepage Funkamateur

Was sonst noch interessiert

DX MB

EA, Spain: Das dem Amateurfunk gewidmete Radioprogramm von RNE Radio 4 feiert sein 40-jähriges Bestehen. Mit über 2300 Ausgaben gehört das Magazin zu den erfolgreichsten Sendungen des katalanischen Rundfunks. Noch bis 31. Mai ist aus diesem Anlass die Sonderstation AM40LAR auf Kurzwelle aktiv. Ein Sonderdiplom wird herausgegeben. QSL via eQSL und LoTW.

VK, Australia: Anlässlich des "World Telecommunication Day" können Stationen in Australien am 17. Mai den Praefix AX verwenden.

VU, India: Mitglieder des "Tripura Ham Radio Club" in Agartala sind in Zusammenhang mit der Covid-19 Pandemie noch bis 01. August als AT2THC auf Kurzwelle aktiv. QSL via VU2LJB.

(
Raimund, DL4SAV)

Rätselfhafte Radiostrahlungsausbrüche in naher Galaxie gefunden

Code aus dem Weltraum

Ultrakurze Radioblitze aus dem Weltall zählen zu den großen Geheimnissen der Astronomie. Die Fast Radio Bursts sind ein Himmelsphänomen, das erst seit wenigen Jahren bekannt ist.

Kanadische Wissenschaftler haben das Phänomen nun zum zweiten Mal beobachtet und sich die Frage gestellt, wo sind die Signale entstanden?

Ihr Ursprung ist dabei noch immer unklar und es gibt Dutzende verschiedene Theorien - darunter auch jene, dass es sich um Spuren außerirdischer Raumschiffe handeln könnte.

Unklar ist auch was die Fast Radio Bursts auslöst. Sich wiederholende Radioblitze in einer vergleichsweise nahen Spiralgalaxie könnten Antworten liefern.

Jetzt sind Astronomen auf Quellen von periodischen Fast Radio Bursts (FRB) gestoßen und sie in einer vergleichsweise nahen Spiralgalaxie (SDSS J015800.28+654253.0) lokalisiert, die unserer Milchstraße ähnelt. Der Ursprungsort dieser mysteriösen Radioblitze unterscheidet sich damit sehr deutlich von jener fernen Zwerggalaxie, die als erste Quelle von sich wiederholenden FRB präzise festgestellt worden war. Wie das Max-Planck-Institut für Radioastronomie nun erklärt, werden die Unterschiede zwischen den sich wiederholenden Radioblitzen und den nur einmalig beobachteten durch die neue Lokalisierung geringer.



Bild: Gemini Observatory Spiralgalaxy

Wie die Radioastronomen erläutern, haben insgesamt acht Radioteleskope in Europa und China am 19. Juni des vergangenen Jahres präzise Messungen von FRB 180916.J0158+65 vorgenommen und dabei in einem Zeitraum von fünf Stunden vier Strahlungsausbrüche registriert. Dank der dabei erreichten hohen Auflösung konnte der Ursprungsort auf eine Region mit einem Durchmesser von sieben Lichtjahren in der etwa eine halbe Milliarde Lichtjahre entfernten Spiralgalaxie SDSS J015800.28+654253.0. eingegrenzt werden, die mit optischen Teleskopen untersucht werden kann. Die Genauigkeit entspreche der Lokalisierung eines einzelnen Menschen auf dem Mond von der Erde aus.

Die kurzen aber heftigen Strahlungsausbrüche dauern nur Millisekunden, sind aber so stark, dass sie noch in extremen Entfernungen nachweisbar sind. Die meisten wurden nur einmal registriert, es gibt aber auch immer mehr Beobachtungen sich wiederholender FRB. FRB 180916.J0158+65 ist nun eine solche periodische Quelle, die ursprünglich mit dem kanadischen Instrument CHIME entdeckt worden war. Hoffnung auf mehr Antworten

Die aktuelle Messung weckt damit Zweifel an vorherigen Annahmen zur Entstehung der mysteriösen Blitze. Gleichzeitig ist deren Quelle uns so nahe, wie keine weitere, weswegen detaillierte weitere Analysen möglich seien. "Wir hoffen, dass die Fortsetzung unserer Untersuchungen schließlich die Bedingungen für die Entstehung solcher rätselhafter Radiostrahlungsausbrüche aufzeigt", erklärt Jason Hessels vom Niederländischen Institut für Radioastronomie.

Quelle: heise online (mho), gekürzt

73 de hans, dflum

Sendung mit Bezug zur Morsetelegrafie

In der Sendung „Das war dann mal weg: Telefonzellen, Telegramme und mehr“, die gestern auf ZDFinfo ausgestrahlt wurde, geht es u. a. um die Themen Morsetelegrafie und Funk- bzw. Fernmeldewesen. Der Beitrag ist noch bis zum 16. Mai 2020 in der ZDF-Mediathek abrufbar [10]. (Markus, DC1GN)

[10] <https://www.zdf.de/dokumentation/zdfinfo-doku/das-war-dann-mal-weg-104.html>

Quelle: WRS20/20

Radio DARC ist jetzt auch im 75m Band zu hören

Der Sendepartner „Channel292“ in der Nähe von Ingolstadt an der Donau sendet seit mehreren Jahren die Sendungen von RADIO DARC auf Kurzwelle aus, neben der ORS in Wien. So wird zeitgleich mit der Sonntags-Sendung um 11 Uhr Lokalzeit die Frequenz 7440 kHz bedient, die vor allem in Europa-Randgebieten die beste Abdeckung verspricht. Neu ist nun, dass Radio DARC ab sofort auch zusätzlich im 75-m-Rundfunkband empfangbar sein wird.

Beginnend ab Sonntag, den 3. Mai werden unsere Sendungen auch auf der Frequenz 3955 kHz ausgestrahlt, jeweils um 21:00 Uhr MESZ bzw. 19:00 Uhr UTC. Das 75 m-Rundfunkband liegt unmittelbar oberhalb des 80 m-Amateurfunkbandes und verspricht vor allem bei Dunkelheit einen guten Empfang im Nahbereich, also vor allem innerhalb von Deutschland und angrenzenden Nachbarländern. Die Sendeleistung beträgt 10 kW.

Das RADIO DARC Team ist sehr auf Empfangsberichte an radio(at)darc.de gespannt.

Darüber berichtet Rainer Englert, DF2NU

Quelle: DARC.de, bzw. RPL17/2020

Blick über die Distriktsgrenzen

Einladung zur UKW Notfunk-Übung

Liebe OVV's und Notfunker, die Notfunk-Regionalgruppe Schwarzwald-Baar-Heuberg veranstaltet auch in diesem Jahr wieder eine Notfunkübung auf UKW. Hierzu laden wir alle Interessenten ein:

Kurz zu den Fakten:

Termin: Samstag, 23.05.2020

Zeit: 14:00 bis 16:00 Uhr MESZ

Voraussetzungen: Jeder Teilnehmer benötigt eine unabhängige Stromversorgung und eine Sende-Empfangsmöglichkeit auf 2m und / oder 70cm.

Drehbuch: Jeder Teilnehmer erhält spätestens eine Woche vor Beginn eine Art „Drehbuch“. In diesem befinden sich detaillierte Informationen zu der Lage und zu den Frequenzen.

Leitstation: Die Leitstation befindet sich auf dem Klippeneck oberhalb Denklingen (Landkreis Tuttlingen JN48JC) in ca. 980 m Höhe über NN. Die Leitstation ist ebenfalls Notstrom versorgt und wird auf 2m und 70cm QRV sein. Es ist geplant einen Cross-Band-Repeater aufzubauen, welcher die südliche Richtung (Bodensee) abdecken soll.

Aktuelles: Aufgrund der momentanen Corona Situation bitten wir alle Teilnehmer die gesetzlichen Bestimmungen einzuhalten. Es spricht nichts gegen eine Teilnahme von zuhause aus oder alleine portabel. Jeder der gerne mitmachen möchte, möge sich bis spätestens

20.05.2020 unter **NOTFUNK@amateurfunk-rottweil.de** anmelden. Eine Anmeldung ist wichtig, damit jeder Teilnehmer eine detaillierte Übersicht vom Ablauf der Übung und der benutzten Frequenzen erhält.

Bei Rückfragen kann man sich gerne direkt an uns wenden.

Wir freuen uns auf rege Beteiligung. Gerne dürfen sich auch Mitglieder aus anderen Distrikten die HF technisch in Frage kommen anmelden.

Hier sei die nahe Grenze zum Distrikt A erwähnt, denn ein Stromausfall macht nicht an der Distriktsgrenze halt.

vy 73, de die Organisatoren der Notfunkübung
DL1TOB Tobias
DK6ABC Markus
DO5RC Felix

29. Radio- und Funktechnikbörse Bad Dürkheim Abgesagt!

Hallo Freunde der Radio- und Funktechnik, da im Moment nicht absehbar ist, wann die Restaurants wieder öffnen dürfen, und wann darüberhinaus eine solche Veranstaltung überhaupt möglich ist, muß die Börse am 17. Mai leider abgesagt werden. Sobald Klarheit besteht, werden unser Gastgeber vom Honigsäckel, Herr Kiy und ich uns wegen eines neuen Termins unterhalten. Wünsche Euch/Ihnen allen gute Gesundheit und hoffe auf ein baldiges Wiedersehen

DJ3UE 73, Achim aus Ludwigshafen

Quelle: RPL-18-2020

SAFA 2020 Abgesagt!

Die Saarländische Amateurfunkausstellung SAFA 2020 am 17. Mai 2020 findet nicht statt.

Der Termin wurde vom Veranstalter abgesagt.

DJ3UE 73, Achim aus Ludwigshafen

Quelle: RPL-18-2020

Termine 2020

Mai:

17.05.2020 29. Radio- und Funktechnikbörse Bad Dürkheim **Abgesagt!!!**
20.-24.05.2020 OV Pfullendorf (A48): Felddag mit OV-Abend
30.05.2020 OV Kraichgau (A22): [Elektronikbasteln für Jugendliche](#) in Kraichtal-Menzingen. **Abgesagt!!!!**

Juni:

05.06.2020 [OV A01 Konstanz](#): OV-Abend, 20:00 Uhr
05.06.2020 OV Kraichgau (A22): Ab 20 Uhr OV Abend im [Restaurant "Zur Stadtschänke" in Kraichtal-Gochsheim](#) **Abgesagt!!!!**
06-07.06.2020 [CW-Fieldday](#)
11.06.2020 OV Ettlingen A24 - Bratwurstfest mit Fuchsjagd **Abgesagt!!**
13.06.2020 QSO-Party am Funkertag
19-21.06.2020 OV Pfullendorf (A48): DB0VW-Relaisfest und OV Abend auf dem Höchsten
20.06.2020 Kids Day
26.-28.06.20 [45.HAM RADIO](#) **Abgesagt!!!!**
27.06.2020 OV Kraichgau (A22): [Elektronikbasteln für Jugendliche](#) in Kraichtal-Menzingen. **Abgesagt!!!!**

Juli:

03.07.2020 [OV A01 Konstanz](#): OV-Abend, 20:00 Uhr
03.07.2020 OV Kraichgau (A22): Ab 20 Uhr OV Abend im [Restaurant "Zur Stadtschänke" in Kraichtal-Gochsheim](#) **Abgesagt!!!!**
05.07.2020 [22. Kraichgau FM-Session](#), 16:00-18:00 MESZ

11-12.06.2020 [OV Freiburg \(A05\)](#): Tag der offenen Hangar
13.-19.2020 2. Aktivitätszeitraum mit Sonder-Call DF70DARC im
Distrikt P
17.07.2020 OV Pfullendorf (A48): Juli OV-Abend fällt aus
25.07.2020 [Elektronikbasteln für Jugendliche](#) in Kraichtal-Menzingen.
Information & Anmeldung: jugend(at)a22-kraichgau.de
Mit Grillfest zum Abschluss vor der Sommerpause!

Abgesagt!!!!

August:

07.08.2020 OV Kraichgau (A22): Ab 20 Uhr OV Abend im [Restaurant "Zur
Stadtschänke" in Kraichtal-Gochsheim](#)
14-16.08.2020 [OV Wiesental \(A37\)](#): Fieldday
21.08.2020 OV Pfullendorf (A48): (Global OV-Abend)

September:

04.09.2020 [OV Freiburg \(A05\)](#): OV Abend am Attilafelsen
04.09.2020 OV Kraichgau (A22): Ab 20 Uhr OV Abend im Restaurant "Zur
Stadtschänke" in Kraichtal-Gochsheim
04-06.09.2020 OV Pfullendorf (A48): Feldtag bei Hofgut Sigg mit Con-
testteilnahme alle Bänder mit OV Abend
04-06.09.2020 UKW-Tagung Weinheim
05-06.09.2020 [ARU-Region-1-Fieldday](#) voraussichtlich wieder bei unserer
Clubstation (weitere Infos [hier](#))
26.09.2020 OV Kraichgau (A22): [Elektronikbasteln für Jugendliche](#) in
Kraichtal-Menzingen.

Oktober:

02.10.2020 [OV A01 Konstanz](#): OV-Abend, 20:00 Uhr
02.10.2020 OV Kraichgau (A22): Ab 20 Uhr OV Abend im Restaurant "Zur
Stadtschänke" in Kraichtal-Gochsheim
03.10.2020 QRP-Treffen Schluchsee
22-24.10.2020 [OV Freiburg \(A05\)](#): Science Days??
17-18.10.2020 [WAG Contest](#)
31.10.2020 OV Kraichgau (A22): [Elektronikbasteln für Jugendliche](#) in
Kraichtal-Menzingen.

November:

06.11.2020 [OV A01 Konstanz](#): OV-Abend, 20:00 Uhr
06.11.2020 OV Kraichgau (A22): Ab 20 Uhr OV Abend im [Restaurant "Zur
Stadtschänke" in Kraichtal-Gochsheim](#)
14.-15.11.20 DARC-Mitgliederversammlung Baunatal
28.11.2020 OV Kraichgau (A22): [Elektronikbasteln für Jugendliche in
Kraichtal-Menzingen.](#)

Dezember:

04.12.2020 [OV A01 Konstanz](#): OV-Abend, 20:00 Uhr
04.12.2020 Ab 20 Uhr OV-Abend **mit Weihnachtsfeier** im [Restaurant "Zur Stadtschänke" in Kraichtal-Gochsheim](#).
19.12.2020 OV Kraichgau (A22): [Elektronikbasteln für Jugendliche in Kraichtal-Menzingen](#).
27.12.2020 [23. Kraichgau FM-Session](#)

Weitere Termine im Terminkalender des DARC

Hier noch die [KW-Contesttermine](#) und die [VHF/UHF/SF Contesttermine](#)

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 Martin, DH1GB

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 infobrsbaden@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
		1270 ATV	(via F5ZEW)	DLR/DIS/LOK
		2439 ATV	(via DBØZF)	DLR/DIS/LOK
So 09.00	DF1IV DL2JG/DL5DAN DLØIM/DF1IAO DF1IAO	145,625 FM	(via DBØZH)	DLR/DIS/LOK
		145,650 FM	(via DBØUP)	DLR/DIS/LOK
		3,655 MHz SSB		DLR/DIS/LOK
		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.