



Ausgabe Juni 2019

1	Aktuelles	2
1.1	Amateurfunk während der Langen Nacht der Wissenschaften an der Fachhochschule Magdeburg	2
1.2	APRS für den Notfunk nutzen	2
2	Meldungen	3
2.1	Protokoll der Distriktversammlung veröffentlicht	3
2.2	Aus der Monatsstatistik, eine Zwischenbilanz	3
3	Veranstaltungen	3
3.1	Fieldday vom OV W10	3
4	Termine und Conteste im Überblick	4

Sachsen-Anhalt-Rundspruch

DARC e. V. Distrikt W

Juni 2019

Aktuelles

Amateurfunk während der Langen Nacht der Wissenschaften an der Fachhochschule Magdeburg

Magdeburg stand am 25. Mai wieder im Zeichen der Wissenschaft. Während der Campus Days und der Langen Nacht der Wissenschaften hatten die Bildungs- und Forschungseinrichtungen in Magdeburg wieder ihre Pforten geöffnet.

So auch die Fachhochschule in Magdeburg, die ihre verschiedensten Studiengänge und neusten technischen Entwicklungen präsentierte. Bei dieser Gelegenheit wurde wie im vergangenen Jahr auch der Amateurfunk einer breiten Öffentlichkeit präsentiert. Zu diesem Zweck hatte der OV W05 vom Referat Öffentlichkeitsarbeit in Baunatal Werbematerialien angefordert. Sebastian, DL8BFV, bekam diesmal aber an der hochschuleigenen Station kräftige Unterstützung von 4 Studenten, die erst vor kurzem die Zulassung zum Amateurfunkdienst bekommen hatten. André, DL6AGR, Benedikt, DL6WBB, Clemens, DL6CVE und Daniel, DL6ODS, erläuterten vielen Interessierten unser Hobby und führten dieses auch vor. Kein Wunder also, dass ständig Betrieb um die Funkstation war und sogar von einigen das Interesse geweckt wurde, demnächst mal selbst über das Ablegen der Amateurfunkprüfung nachzudenken.

Aber auch die Bänder wurden ordentlich belebt. Das Interesse galt vorrangig den AM70- Sonderstationen, um QSOs für das Diplom anlässlich des 70-jährigen Bestehens des spanischen Amateurfunkverbandes zu sammeln. Andererseits bot sich den 4 Neulizenzierten aber auch erstmalig die Gelegenheit, die Ausbreitungsbedingungen am späten Abend bis in die Nacht hinein kennenzulernen. Auch wenn diese sich im jetzigen Sonnenfleckenminimum sich nicht gerade von ihrer besten Seite zeigten und die Bänder nach Nord- und Südamerika sich nur selten öffneten, konnte immerhin bis nach KP4 Puerto Rico gefunkt werden, was durchaus ein DX-Erlebnis war, weil sonst nur europäische Stationen gearbeitet wurden. Den Amateurfunk während der Langen Nacht der Wissenschaften vorzuführen hat allen Beteiligten viel Spaß gemacht und wird im kommenden Jahr vom Ortsverband W05 sicher fortgeführt.

Vielen Dank an Sebastian, DL8BFV für die Einsendung.

APRS für den Notfunk nutzen

Seit einiger Zeit ist in Halberstadt das APRS-WIDE-Digi DB0HBS-5 in Betrieb. Bernhard, DM2DXG, nutzt APRS nun auch, um die Waldbrandstufe für den Harzreis anzuzeigen [1]. Dies wurde bereits von Hansi, DG1HVL für die Waldbrandmeldungen im Fläming eingerichtet.

Die Position der Meldung ist das Landratsamt in Halberstadt. Bisher muss der Status täglich von Hand aktualisiert werden, aber eine automatische Lösung wird angestrebt. Bisher läuft alles jedoch im Testbetrieb. Auch finden im OV Halberstadt (W02) derzeit Tests für eine autarke

Stromversorgung der Relaisfunkstellen mit Photovoltaik statt, um jene notfunktauglich zu machen. So ist DM2DXG-1 an einem solargespeisten 120 Ah-Akku angeschlossen. Wenn man die Telemetrie aufruft, kann man schön verfolgen, wie es sich mit der Akkuspannung verhält. Das Solarpanel hat eine Leistung von 70 W.

Meldungen

Protokoll der Distriktversammlung veröffentlicht

Das Protokoll der diesjährigen Mitgliederversammlung unseres Distriktes ist bei den Ortsverbandsvorsitzenden via E-Mail eingegangen und kann somit in den OV-Abenden diskutiert werden.

Der Antrag von Thomas, DM2T0, *Änderung der Satzung §13.1*, ist bereits im Amateurrat eingegangen und wird zur nächsten Amateurratstagung im Herbst entschieden.

Aus der Monatsstatistik, eine Zwischenbilanz

Der aktuellen Monatsstatistik aus der Geschäftsstelle kann entnommen werden, dass unser Distrikt zum Jahresbeginn 531 Mitglieder vorweisen konnte, in DARC gesamt 33.673 Mitglieder. Jetzt, zur Jahresmitte, können wir 14 Eintritte verzeichnen (DARC insgesamt: 468), 5 Mitglieder sind verstorben (DARC insgesamt: 153). Daraus ergibt sich ein Mitgliederstand im Distrikt von derzeit 540 (DARC insgesamt: 33.964).

Somit können wir uns für dieses Jahr über ein positives Saldo freuen. Vermutlich wurde dies durch gestiegene Öffentlichkeitsarbeit und AJW, insbesondere der Lizenzkurse von W10, sowie der Ausrichtung der WRTC im vergangenen Jahr erreicht. Es zeigt sich also, dass es sich lohnt, den Ortsverband mehr zu präsentieren.

Von den 540 Mitgliedern sind 4 unter 18 Jahre alt, 21 Mitglieder sind 18 bis 30 Jahre alt, 84 Mitglieder sind 30 bis 50 Jahre alt, und 203 Mitglieder zwischen 50 und 70 Jahre alt. 128 Mitglieder sind 80 oder älter. Es zeigt sich somit, dass in Richtung Ausbildung und Jugendarbeit deutlich mehr in den Ortsverbänden geleistet werden muss, auch wenn dies nicht einfach ist.

Veranstaltungen

Fieldday vom OV W10

Der Ortsverband Magdeburg-Süd (W10) lädt zum Feldtag am Samstag, den 10. August, nach Dodendorf auf den Alpaka-Wiesen, Sohlener Str. 6b, ein.

Vielen Dank an Erhard, DL8CMG für die Einsendung.

Termine und Conteste im Überblick

Juni

- 15. Juni, Burgstettentreffen bei W38 mit Antennenmesstechnik und mehr
- 21.-23. Juni, HAMRADIO in Friedrichshafen
- 23. Juni, OV-Treffen bei W38
- 28. Juni, Linxutreffen bei W19

Juli

- 3. Juli, Notfunkrunde UKW
- 5. Juli, OV-Abend bei W21
- 5.-7. Juli, Fieldday vom OV X01 auf dem Sportplatz in Ichstedt
- 7. Juli, OV-Treffen bei W38
- 21. Juli, OV-Treffen bei W38
- 26. Juli, Linxutreffen bei W19
- 27.-28. Juli, Kyffhäusertreffen

Verweise und Links

Weitere Informationen zu den Beiträgen sind über folgende Links bzw. Artikel verfügbar:

[1] URL: <https://aprs.fi/#!lat=51.90000&lng=11.05000>.

Redaktion

Die Redaktion hatte Sven, DL3SVN. Vielen Dank für alle Einsendungen.

Beiträge sowie Anregungen für die nächsten Rundsprüche bitte per E-Mail als **Reintext** an d13svn@dark.de oder d13svn@winlink.org senden.

Redaktionsschluss ist der 6. Juli, zwei Tage vor der Sendung.

Sendung und Veröffentlichung

Der Sachsen-Anhalt-Rundspruch wird **jeden zweiten Montag im Monat** unter dem Call DL0DSA wie folgt gesendet (alle Angaben sind Lokalzeit):

- ab 19:00 Uhr auf 3,66 MHz \pm QRM in SSB
- ab 19:15 Uhr über das Brockenrelais DB0HSB auf 439,325 MHz in FM
- ab 19:15 Uhr über das Petersbergrelais DB0HAL auf 439,000 MHz in FM
- ab 19:15 Uhr über das Hauptstadtrelais DM0MGB auf 438,850 MHz in FM
- als Audio und Text auf der DARC-Distriktseite und unter d13svn.radio
- als Audio und Text im HAMNET unter <http://d13svn.as64661.de.ampr.org/>

Der nächste Sachsen-Anhalt-Rundspruch wird am **8. Juli** gesendet.

Impressum und Lizenz

Der Sachsen-Anhalt-Rundspruch ist ein monatlich erscheinendes Informationsmedium des Deutschen Amateur-Radio-Club (DARC) e.V. Distrikt W

Herausgeber: DARC e.V. Distrikt W

Anschrift der Geschäftsstelle: DARC e.V., Lindenallee 4, 34225 Baunatal, Deutschland, E-Mail: dark@dark.de

Redaktion: Sven Freitag, Telefon: 039080/727814, E-Mail: d13svn@dark.de

Haftung: Alle Angaben ohne Gewähr. Die Redaktion prüft Beiträge nach bestem Wissen und Gewissen, dennoch besteht kein Haftungsanspruch für die Richtigkeit von Veröffentlichungen. Es gelten die gesetzlichen Bestimmungen. Die Beiträge stellen nicht unbedingt die Meinung des Herausgebers oder der Redaktion dar.

Einsendungen erwünscht: Autoren erklären sich bei der Einsendung mit der redaktionellen Bearbeitung und den Richtlinien der Autorenhinweise (siehe CQDL) einverstanden. Es sollten keine Copyright- oder anderweitigen Verlagsverpflichtungen bestehen.

Lizenz: Der Sachsen-Anhalt-Rundspruch wird unter der Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 veröffentlicht. Weitergabe und Bearbeitung der Inhalte sind erlaubt, wenn als Urheber die Redaktion benannt wird und die auf diesem Rundspruch basierenden neuen Werke unter denselben Bedingungen veröffentlicht werden.