



Sachsen- Anhalt Rundspruch



Sachsen-Anhalt-Rundspruch 01/2021

Heute im Rundspruch:

- **BNetzA verlängert Duldungsregelungen**
- **Zwei neue Relais im Harz**
- **„Clubmeisterschaft-Stern“ (CM*) im Distrikt W**
- **Nächste Whiskey-Runde auf treff.darc.de**
- **Telegrafie-Ausbildung beim OV Halberstadt, W02**
- **Distrikts-Diplome und Corona - eine Auswertung**
- **Jahresabschlüsse 2020 der Ortsverbände wieder fällig**
- **Aktuelle Vorträge auf treff.darc.de**

1. Aktuelles

1.1 BNetzA verlängert Duldungsregelungen

Die Bundesnetzagentur hat in ihrer **Verfügung Nr. 127/2020** jene „**befristeten Erlaubnisse**“ für den Amateurfunkdienst, deren Gültigkeit ansonsten zum 1.1.2021 erloschen wäre, um ein weiteres Jahr, also bis zum 31.12.2021, verlängert.

Dies betrifft im Einzelnen:

- **160 m: Volle Sendeleistung gemäß Amateurfunk-Zeugnisklasse sowie Contestbetrieb** in bestimmten Bereichen den 160-m-Bandes,
- **6 m: Teilweise volle Leistung gemäß Amateurfunk-Zeugnisklasse sowie Contest-Betrieb** im 6-m-Band,
- **4 m: Nutzbarkeit des Bereiches 70,150 ... 70,200 MHz mit bis zu 25 W ERP** für Klasse-A-Zeugnisinhaber sowie
- **13 cm und 6 cm: Nutzbarkeit der Bereiche 2320 ... 2450 MHz und 5650 ... 5850 MHz** für Klasse-E-Zeugnisinhaber.

Die genauen Nutzungsbestimmungen können in besagter **Verfügung Nr. 127/2020** der **BNetzA** nachgelesen werden. Diese ist im Internet auf den Webseiten der BNetzA verfügbar.

Hierüber berichteten der DARC e. V. sowie die Zeitschrift „Funkamateure“ auf ihren Homepages.

1.2 Zwei neue Relais im Harz

Das **Relais DBORBG** auf dem **Ravensberg** bei **Bad Sachsa** im Harz ist nun zusätzlich auch auf 70 cm zu erreichen, um zwar auf **439,0875 MHz**. Es arbeitet mit Trägertastung in FM und C4FM. Bei diesem Relais bestehen keine Einschränkungen bezüglich der Abstrahlrichtung.

Außerdem ist auf dem **Iberg** bei **Bad Grund** ebenfalls ein neues 70-cm-Relais in Betrieb, und zwar auf **439,1125 MHz**, das ebenfalls mit Trägertastung arbeitet. Hierbei handelt es sich um ein reines FM-Relais.

Betreiber beider Relais ist Volker, DD3AE. Das Relais auf dem Iberg steht auf ca. 600 m ü. NN. Hauptabstrahlung ist rundstrahlend, das Relais reicht weit in die Richtungen West, Süd und Nord und befindet sich aktuell im Testbetrieb. Geplant ist mittelfristig eine Zusammenschaltung zwischen **2m DBORBG auf 145,7625 MHz** und **Iberg auf 439,1125 MHz**. Tests beider Relais sind sehr erwünscht!

Hierüber berichtet Oliver, DH8OH, DV von Niedersachsen (H).

2. Aktuelles aus dem Distrikt W

2.1 „Clubmeisterschaft-Stern“ (CM*) im Distrikt W

Im Jahr 2020 hatte der DARC e. V. die „Clubmeisterschaft-Stern“ (CM*) als Ersatz für die traditionelle Clubmeisterschaft im DARC ausgeschrieben. Grund hierfür war die Corona-Pandemie, die keinen regulären Mehrmannbetrieb in Contesten erlaubte. Für die CM* wurden alle Single-OP-Logs von insgesamt 14 Wettbewerben auf KW und UKW im Jahr 2020 gewertet. Nach dem letzten Wettbewerb, dem Weihnachts-Contest, ist der Kampf um die Spitze im Distrikt W nun entschieden.

Auf Platz 1 steht W02 (Halberstadt) mit 1912 Punkten, gefolgt von W10 (Magdeburg-Süd) mit 1497 Punkten und W37 (Wolmirstedt) mit 1173 Punkten. Die Dessauer von W22 (ZAB Dessau) haben den Sprung auf das Podium leider nicht ganz geschafft und verbuchen „nur“ 834 Punkte.

Betrachtet man den Aktivierungsgrad innerhalb der Ortsverbände, so zeigt sich, dass die Halberstädter wirklich aktiv sind. Mehr als die Hälfte ihrer Mitglieder nahmen in 2020 an Contesten teil.

Auch im Jahr 2021 wird es Corona-bedingt wieder eine „Clubmeisterschaft-Stern“ (CM*) im DARC geben. Sie startete bereits am 10. Januar 2021 mit dem DARC-10-m-Contest.

Hierüber berichtet Michael, DL6MHW, OVV von W37 (Wolmirstedt)

2.2 Nächste Whiskey-Runde am 13. Januar 2021 um 19.30 MEZ auf treff.darc.de

Wieder zwei Tage nach dem Sachsen-Anhalt-Rundspruch wird es die **3. Whiskey-Runde** auf der Internet-Plattform **treff.darc.de** geben. Einige der Vorschläge der vergangenen Runden konnten aufgenommen werden.

So geht es diesmal in kurzen **10-Minuten-Beiträgen** um die Themen **HAMNET und CW-Ausbildung im Ortsverband Halberstadt (W02)** und um das Thema **Wettbewerbsgeschehen im Distrikt W**. Referenten werden Bernhard, DM2DXG, Alexander, DD5DX, und Michael, DL6MHW, sein.

Für die Einwahl auf der Video-Konferenz-Plattform geht man einfach mit dem Webbrowser auf <https://treff.darc.de/b/mic-wvj-m43-2rh> .

Hierüber berichtet Michael, DL6MHW, OVV von W37 (Wolmirstedt)

2.3 Telegrafie-Ausbildung beim OV Halberstadt, W02

Bernhard, DM2DXG, berichtet über die Telegrafie-Ausbildung bei W02:

„Der OV Halberstadt, W02, ist gewissermaßen eine Hochburg der Telegrafisten. 25 % der OMs waren seinerzeit Mitglied im leider inzwischen aufgelösten RTC (Radio Telegrafie Club). Da früher bei der Amateurfunkprüfung noch Telegrafiekennnisse gefordert waren, konnten natürlich alle OMs CW.

Inzwischen hat sich das geändert, CW ist nicht mehr gefordert, aber die jüngeren OMs haben sehr bald mitbekommen, dass man mit CW doch allerhand anfangen kann. So merkten sie besonders, dass man bei starken Pile-ups bei DX-Peditionen in CW besser drankommt. Auch bei UKW-Contesten sind besonders in den Nachtzeiten in CW größere Reichweiten zu erzielen.

Deshalb haben wir bei W02 im Herbst 2019 mit einem CW-Lehrgang begonnen. Die vier teilnehmenden OMs sind schon etwas älter, als wir früher beim Erlernen der Morsezeichen waren. Ein OM ist Anfang 50, drei OMs Mitte 60. Da ist die Aufnahmefähigkeit nicht mehr so gut. Auch war negativ, dass wir die Ausbildung nicht früh, sondern erst nach 17 Uhr beginnen konnten, denn die Teilnehmer konnten erst nach Feierabend zum Lehrgang erscheinen. Einmal in der Woche wurden drei Stunden

durchgezogen.

Das gesetzte Ziel, bis Weihnachten fertig zu sein, wurde nicht ganz erreicht. Dann bis Ostern fertig zu werden, vermasselte uns Corona, denn ab März war ein Zusammentreffen in der Klubstation nicht mehr möglich. Aber das war nicht ganz so schlimm, denn die Morsezeichen waren bereits alle erlernt, es ging nur noch ums Festigen. Das konnte aber jeder zu Hause nachvollziehen, denn wir haben auf unserer Homepage einen CW-Kurs eingerichtet. Unter **www.dl0hbs.de** ist der Kurs unter **„Sendearten - Tastfunk - Übungstexte zum Erlernen der Morsezeichen“** zu finden. Man muss sich nur mal durchhangeln.

Anfangs war auf der Webseite nur die jeweilige Übung hochgeladen und diente der Unterstützung, um zu Hause das Erlernte zu wiederholen. Dann aber haben wir alle Übungen dort abgelegt und auch mit höherem Tempo ergänzt. Nun können es auch andere OMs nutzen. Es sind immer die Morsezeichen zu hören und der Text ist ebenfalls zum Vergleichen dargestellt.

Da ältere Leute nicht mehr so schnell lernen wie jüngere, wurde von uns mal ein Vergleich angestellt. Die **7- und 9-jährigen Enkel** haben an einem Vormittag 10 Morsezeichen erlernt. Bei ihnen war eher das Problem, dass sie nicht so schnell schreiben konnten, aber fürs Tempo 30 hat es dennoch gereicht.

Wenn nun die Corona-Maßnahmen beendet sind und wir uns wieder treffen können, müssen wir mit der Gebeausbildung fortfahren. Da haben wir mit einer normalen Taste begonnen. Mit Paddle kann dann später jeder selber üben. Erst einmal muss der Funker das richtige Punkt-Strich-Verhältnis beherrschen. Anfangs neigen die Teilnehmer dazu, schneller zu geben, als sie eigentlich hören. Dadurch kommt es zur Verstümmelung der Zeichen. Auf jeden Fall sollte man nicht versuchen sich die Morsezeichen selber beizubringen. Was man sich einmal falsch erarbeitet hat, ist später nur schwer zu korrigieren. Insofern ist es immer besser, einen Lehrgang zu besuchen.

Von unseren vier OMs ist einer bereits in CW QRV. Da er auch IOTA-Jäger ist, kommt ihm die CW-Ausbildung sehr zugute. Die drei anderen OMs hören im Moment auf den Bändern zu, um die Kenntnisse zu festigen. Eine gute Hilfe ist da auch das WebSDR von DK00D, der QO-100 empfängt. Auf dem Satelliten gibt es nicht so viele Störungen wie auf Kurzwelle, und es wird dort auch nicht so ein hohes Tempo an den Tag gelegt. Auch kann man sich die Signale dort aufzeichnen und sie dann später noch einmal zur Kontrolle abhören. Durch den Aha-Effekt, dass alles richtig ist, wird man dann auch sicherer und traut sich eher an ein richtiges QSO.

Bei unserem Lehrgang sind es nur noch ein paar Festigungsübungen im Geben, dann können auch die drei anderen OMs das Mikrofon zur Seite legen und die Taste nutzen.“

Hierüber berichtet Bernhard, DM2DXG, OVV von W02 (Halberstadt).

2.3 Distrikts-Diplome und Corona - eine Auswertung

„Im Gegensatz zu den derzeitig doch sehr zurückgefahrenen Aktivitäten in vielen Bereichen des Lebens und auch im Amateurfunk hat es doch **eine positive Entwicklung** gegeben: Es wurden mehr Diplome ausgeben als in den vorigen Jahren!

Das Distrikts-Diplom **„Straße der Romanik“** wurde **im Jahr 2019 12 Mal** ausgeben, **im Jahr 2020** dagegen **26 Mal**, also mehr als doppelt so oft!

Die gleiche Entwicklung gab es beim „**Sachsen-Anhalt-Diplom**“. Im Jahr **2019** waren es **11 Diplome** und in **2020** waren es ganze **20 Diplome**, also ebenfalls fast doppelt so viel.

Hinter jedem beantragten Diplom stehen immer die Aktivitäten der YLs und OMs, und diese bezeugen, dass der Amateurfunk immer noch gelebt wird, Corona hin oder her.“

Darüber berichtet Peter, DG2PHE, Referent für Diplome und Öffentlichkeitsarbeit im Distrikt W.

2.4 Jahresabschlüsse 2020 der Ortsverbände wieder fällig

Peter, DG2PHE, OVV von W12 (Oschersleben), erinnert noch einmal an die demnächst fälligen Jahresabschlüsse der Ortsverbände:

„Bitte nicht vergessen, es gelten die folgenden Fristen:

31.01.2021: Einreichung der Abrechnungen mit allen dazugehörigen Originalbelegen und

31.01.2021: Einreichung von Rücklagenmeldung, Spendenverwendungsnachweis und Inventarmeldung, soweit erforderlich.

Eine Kopie der Rechnungslegung nebst den ggf. erforderlichen Jahresmeldungen ist ebenfalls beim zuständigen Distriktvorsitzenden einzureichen.

Wer Rückfragen hat oder Hilfe beim Ausfertigen der Formulare benötigt, kann sich gerne auch an mich wenden.“ So Peter, DG2PHE, OVV von W12.

2.5 Aktuelle Vorträge auf treff.darc.de

Abschließend noch ein Ausblick auf die demnächst anstehenden **Online-Vorträge** auf der **Video-Konferenz-Plattform treff.darc.de**:

Am Dienstag, den 19. Januar 2021, berichtet Thomas, DB4LL, über das SOTA-Programm (Summits on the Air) und dessen Ziele und gibt wertvolle Tipps rund um dieses Thema.

Am Dienstag, den 02. Februar 2021, setzt Wolfgang, DK2FQ, seine Einführung in das kostenlose Antennen-Analyse-Programm MMANA-GAL mit einem Online-Praktikum fort, zu dem die Anwesenden auch Fragen stellen können.

Und am Dienstag, den 16. Februar 2021, berichten Dominik, DL1DJH, und Wolfgang, DC2TH, über den Einstieg in digitales Amateurfunk-Fernsehen (DATV) über den geostationären Satelliten QO-100 und stellen eine Minimal-Lösung hierzu vor.

Alle Vorträge beginnen jeweils um **19:00 Uhr** Ortszeit und dauern etwa 1 Stunde.

Die Einwahl erfolgt am besten über den **Kalender** auf **treff.darc.de**.

Eine Übersicht über sämtliche Online-Veranstaltungen im DARC erhält man ebenfalls über den besagten **Kalender** unter **treff.darc.de**.

Impressum und Lizenz

Der Sachsen-Anhalt-Rundspruch ist ein monatlich erscheinendes Informationsmedium des Deutschen Amateur-Radio-Club (DARC) e.V. Distrikt W. Er wird auf freiwilliger Natur vom Referat Öffentlichkeitsarbeit des Distriktes W erstellt und herausgegeben.

Herausgeber: DARC e.V. Distrikt W Anschrift der Geschäftsstelle: DARC e.V., Lindenallee 4, 34225 Baunatal, Deutschland, E-Mail: [darc\(at\)darc.de](mailto:darc(at)darc.de) Redaktion:

Peter Hartling DG2PHE, Telefon: 03949/9481676 oder 01520/8868126

E-Mail: [dg2phe\(at\)darc.de](mailto:dg2phe(at)darc.de) oder [Funker\(at\)web.de](mailto:Funker(at)web.de)

Den nächsten Rundspruch gibt es am **08.02.2021** gleiche Zeit und QRG.
Aktuelle Beiträge und Informationen bitte an DG2PHE.

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!