

DX-Splitter

Hier die zum Redaktionsschluss angekündigten Aktivitäten mit Betrieb ab dem/im Zeitraum von September bis November 2021. Kurzfristige Änderungen an Aktivierungsplänen (Zeitraum, Rufzeichen) können dem wöchentlich erscheinenden DX-MB entnommen werden.

Amerika



Beiträge für „DXtra“ an:

Thomas Milde, DL1HBT
Scharpenbargshöhe 3c
21149 Hamburg
dl1hbt@darc.de

HC8, Galapagos Island: YL Fer, HC1TFB, ist gelegentlich in FT8 unter dem Rufzeichen **HC1TFB/HC8** auf 40 bis 15 m zwischen 1830...0015 UTC QRV. QSL direkt, siehe QRZ.COM [4, 11].

HI, Dominican Republic: Mit dem Sonderrufzeichen **HI95RCD** wird, noch bis 31.12., der 95. Jahrestag der Gründung des „Dominican Radio Club“ gefeiert. Betrieb von 160 m bis 70 cm in CW, SSB, FM und FT8. QSL via RW6HS (d), LoTW und eQSL [10].

HP, Panama: Anlässlich des 200. Jahrestages der Unabhängigkeit von Spanien (1821–2021) sind **3F200AT** (Op HP2AT) und **3F200NG** (Op HP2NG) noch bis 30.11. QRV. Alle QSOs werden via QRZ.COM, eQSL, ClubLog und LoTW bestätigt. Wenn Papier-QSL gewünscht, bitte via ClubLog OQRS nach Ende der Aktivität anfordern [4].

J6, Saint Lucia Island: K9HZ ist noch bis 8.11. als **J68HZ** von NA-108 QRV. Betrieb von 160 bis 2 m in CW, SSB und FT8. Die Teilnahme an ausgewählten Contesten ist ebenfalls geplant. Bilder seiner beeindruckenden Station und weitere Details unter QRZ.COM [2, 11].

PZ, Suriname: Sascha, PF9Z, wird vom 12. bis 20.10. die Station von **PZ5JW** (GJ25IO) nutzen und von dort unter **PZ5ZS** auf 80 bis 10 m in SSB mit 500 W an einem Hexbeam QRV sein. QSL via PF9Z [7].

TG, Guatemala: Dwight, VE7BV, ist für den Zeitraum vom 1. bis 30.11. als **TG9BBV** auf den HF-Bändern angekündigt [2].

Asien

9N, Nepal: Nach mehreren Aufenthalten in Afghanistan als T6A und T6AA wird Robert, S53R, vermutlich eine Mission in Nepal übernehmen. Er soll ab September/Oktober 2021 für mehrere Jahre im Einsatz sein [6].

BV, Taiwan: Ken, JP1RIW, der hauptsächlich in Digimodes auf 40 bis 6 m

unter den Rufzeichen BW2/JP1RIW oder BW2JCC arbeitet, wird anlässlich des 30. Jahrestages der Gründung der taiwanesischen Amateur Radio Organisation bis 31.12. das Rufzeichen **BX30ARL** verwenden. QSL an BM2JCC [4].

HS, Thailand: Die Radio Amateur Society of Thailand ist noch bis 30.9. unter **HS18IARU** QRV. Anlass ist die stattfindende 18. IARU-Region 3 Conference 2021. QSL via E21EIC, alle QSOs werden automatisch via LoTW und Büro bestätigt [8, A].



JA, Japan: Noch bis zum 31.12. ist **8J2SUSON** auf den HF-Bändern aktiv, um den 50. Jahrestag der Gründung der Stadt Susono zu begehen. QSL via Büro [10].

JT, Mongolia: Mats, RM2D, könnte um den Jahreswechsel 2021/2022 in die Oyu Tolgoi Mine in der Wüste Gobi gehen. Wenn sich seine Pläne realisieren lassen, hofft er auf die Aktivierung von **JT4RR** oder **JT4LRR**, abhängig von der Betriebserlaubnis der Mininggesellschaft [9].

UA0, Asiatic Russia: Anlässlich des 800. Geburtstags des Fürsten, Nationalhelden Russlands und Heiligen der orthodoxen Kirche Alexander Jaroslawitsch Newski ist **R800SAN** aus Irkutsk vom 12.9. bis 11.12. auf den HF-Bändern QRV. QSL via R0SI [2, 9].

ZC4, U.K. Sov. Base Cyprus: Phil, M7CBK, macht voraussichtlich noch bis Oktober als **ZC4CBK** aus Akrotiri auf AS-004 Betrieb. Er verwendet einen Icom IC-705 an einem Dipol. Betrieb hauptsächlich in FT4 und FT8 auf 20 m. QSL via EB7DX [8, 1].

Europa

CU, Azores: Jim, W6PQL, ist noch bis 4.9. unter **CT8/W6PQL** von EU-175 in FT8 auf allen HF-Bändern sowie 20 m SSB QRV. QSL direkt oder via LoTW [7, 11].

DL, Germany: Der OV G29 vertritt voraussichtlich vom 1. bis 30.9. das Sonderrufzeichen **DG60TRIPS**. Anlass ist der 60. Todestag des Deutschen Renn-

fahrsers Wolfgang Graf Berghe von Trips, der seinen Stammsitz in der Burg Hemmersbach bei Kerpen hatte. Graf Berghe von Trips verunglückte tödlich am 10. September 1961 beim Großen Preis von Italien in Monza [B].

F, France: Für die 42. Clipperton DX Club (CDXC) Convention, die vom 17. bis 19. September in Yenne (Savoie) stattfindet, wird das Sonderrufzeichen **TM42CDXC** verwendet. QSL über F5CWU [6].



OE, Austria: Anlässlich der Feier zum 35. Jahrestag des Bestehens der European DX Foundation (EUDXF), wird Joe, OE6VIE, noch bis 30.11. unter **OE35EUDXF** QRV sein. QSL via Büro, LoTW oder eQSL [9].

OL, Czech Republic: Noch bis 31.12. wird das Sonderrufzeichen OL44FF im Rahmen der Aktivierung von OKFF-Referenzen genutzt. QSL via OK1VEI [10].

TK, Corsica: Frans, DJ0TP, ist als **TK/DJ0TP** von EU-014 noch bis 14.9. aktiv. QSL via LoTW, via Büro oder direkt an DJ0TP [8].

Z6, Kosovo: Rene, DL2JRM, ist für 10. bis 13.9. als **Z68XX** überwiegend in CW auf den HF-Bändern aktiv, Teilnahme am WAE SSB Contest ist geplant. QSL via DL2JRM [1].

Afrika

3B8, Mauritius: Olof, G0CKV; Kazu, JK3GAD, und Denny, KX7M, werden unter **3B8M** am CQWWCW 2021 teilnehmen sowie vor und nach dem Contest von AF-049 Betrieb machen [11].

6W, Senegal: Dani, EA4ATI, ist wieder als **6W1/EA4ATI** aus dem Senegal QRV und wartet auf die Zuteilung eines festen Rufzeichens. Er ist besonders in SSB von 80 bis 10 m QRV. QSL via EA4R [6].

9X, Rwanda: Harald, DF2WO, ist im Zeitraum vom 13. bis 28.9. erneut als **9X2AW** aus Kigali (neuer Loc. KI48XE) QRV. Er bereitet aktuell seine 160-m-Antenne vor und baut einen Hexbeam für den Betrieb auf 20 bis 10 m sowie Dipole 40/30 m. Betrieb überwiegend

Datenstand:
Dienstag, 3.8.2021

- Quellen (fix):
[1] DX-World.net,
[2] DXNews.com,
[3] G7VJR für ClubLog,
[4] OM3JW für IDXP
inkl. DL3FF für
Übersetzungsdienst,
[5] KB8NW für
OPDX Bulletin,
[6] F6AJA für
Les Nouvelles DX
inkl. QSL-Scans,
[7] NG3K für Announced
DX Operations,
[8] I1JQJ/IK1ADH
für 425DXN,
[9] W3UR für
TheDailyDX.net,
[10] DL7UXG für das
DX Mitteilungsblatt
(DX-MB) des DARC e.V.,
[11] QRZ.COM,
[12] ARRL für National
Contest Journal,
[13] ARRL W1AW
DX Bulletin

- Quellen (variabel):
[A] DJ9ZB (QSL-Info und
Scan), [B] Webseite des
DARC OV Kerpen (G29),
[C] Webseite der NCDXF

in Digimodes (FT8, PSK31, JT65 and RTTY), gelegentlich etwas CW und SSB. QSL via MØOXO [5].

D4, Cape Verde: Paco, EA7KNT, wird noch bis 5.9. als **D4SAL** von Sal Island (AF-086) im Rahmen einer Vorexpedition QRV sein. Die eigentliche DXpedition von EA7KNT, EA7AC, EA7KNX, EA7KOB und EA7KOL (CT1ESO) ist für Mitte Oktober geplant [9, 11].

Ozeanien

JD1, Minami-Torishima: Take, JG8NOJ, plant, Mitte September seine Rückkehr nach OC-073. Er macht in seiner Freizeit Betrieb als **JG8NOJ/JD1** mit 50 W aus einem FT-450 an einer HB9CV. Bestätigungen via LoTW, QSL via JA8CJY (Büro oder direkt) [9].

KH9, Wake Island: Stacy, KK4WZI, ist beruflich auf OC-053. Er erwartet, einige Tage als **KH9/KK4WZI** QRV sein zu können und geht davon aus, alle sechs Monate auf der Insel zu sein. Er nutzt einen Yaesu FT-891 an einer ATAS-25 Portabelantenne für 40 bis 10 m. Er wird vorerst Betrieb in FT8 und FT4 machen, von SSB verspricht er sich aufgrund seiner Ausrüstung aktuell wenig. Betrieb in CW vermutlich erst in 2022 [9].

VK9, Willis Island: Ed, VK2JI, lässt wissen, dass die monatelangen Verhandlungen mit der Regionalverwaltung eine Durchführung der DXpedition **VK9HR** aktuell ausschließen. Aus diesem Grund entfällt die heiß erwartete und für November 2021 geplante Aktivierung von Willis Island (OC-007) [2].

Rückblick: DXCC-Geschichte

Folge 13, C9 – Manchuria

Die Mandchurei ist ein Gebiet im Norden der koreanischen Halbinsel, das regional auch als Mandchukuo bekannt ist [D]. Dieses Gebiet wurde lange Jahre von Japan kontrolliert und diente als strategisches Gebiet für die Invasionspläne in Richtung China.



Die meisten Verbindungen mit der Mandchurei fanden in den Jahren 1946–1950 statt.

Nach dem 2. Weltkrieg wurde die Mandchurei Teil des Nordostens Chinas und schlussendlich am 15. September 1963 von der DXCC-Liste gestrichen. In der Mandchurei befinden sich aktuell die chinesischen Stationen mit dem Präfix (BY2) [4/Text, 6/QSL-Scan].

NCDXF/IARU-Baken

Ja, das Reverse Beacon Network (RBN) ist unbestritten eine tolle Sache und sehr hilfreich. Um aber erkennen zu können, ob Ausbreitungsbedingungen auch mit bekannter (abgestufter) Sendeleistung vorhanden sind, empfehle ich die Nutzung der Baken des „NCDXF/IARU International Beacon Project“. Die Idee und deren Umsetzung kurz skizziert:

Jede der 18 um den Globus verteilten Baken sendet je einmal in drei Minuten auf fünf Bändern und das rund um die Uhr. Sendefrequenzen (kHz) sind: 14100, 18110, 21150, 24930 und 28200.

Eine Aussendung besteht aus der dem Rufzeichen der Bake – z.B. BAKE#1 – in CW mit 22 WPM, gefolgt von vier eine Sekunde langen Strichen. Das Rufzeichen und der erste Strich werden mit 100 W ausgestrahlt, die übrigen drei mit 10 W, 1 W und 0,1 W.

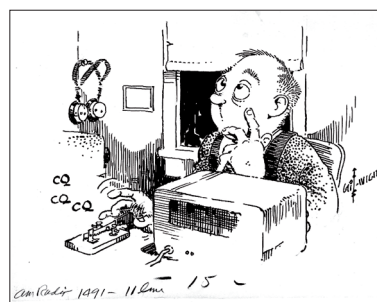
Nach Ende der zehn Sekunden dauernden Aussendung wechselt BAKE#1 zum nächsthöheren Band und BAKE#n übernimmt die bisherige Frequenz und startet die Sequenz. Damit wird sichergestellt, dass nie zwei oder mehr Baken zur selben Zeit auf derselben Frequenz senden.



Zur Orientierung und schnellen Navigation ist der „Transmission Schedule“ unter <https://www.ncdxf.org/beacon/index.html#Schedule> hilfreich [C].

Darf ich vorstellen? Der „Local QRPer“

Unter dem Titel „Local QRPer“ erscheinen ab der Oktober-Ausgabe von DXtra unregelmäßig kurze Geschichten über ungewöhnliche oder unerwartete DX-QSOs des „Local QRPer“, die jedoch auf tatsächlichen Funkverbindungen anonymer Autoren beruhen.



Bei dem „Local QRPer“ handelt es sich um eine imaginäre Figur, die Hugh Cassidy, WA6AUD, für seine DX-Geschichten im West Coast DX Bulletin (im Archiv unter www.ncdxc.org/west-coast-dx-bulletin zu finden) erschaffen hat. Die Bezeichnung QRPer ist dabei keinesfalls wörtlich zu verstehen, der OM sendet üblicherweise mit 100 W an Drahtantennen und einer 3-Element-Yagi. Er hat lange noch nicht alle DXCC-Entities gearbeitet und lernt mit jedem seiner DX-QSOs dazu.

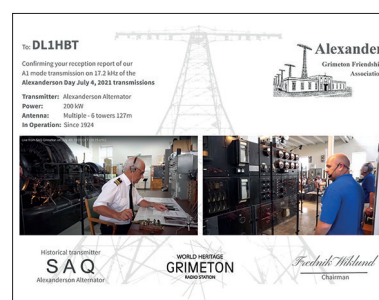
QSL Info? – QSL Info!

Aus Gründen der Aktualität und der Vollständigkeit empfehle ich die Onlinesuche auf <https://www.qslinfo.de>. Wer eine regelmäßig auf neuestem Stand gehaltene Datenbank auf dem eigenen Rechner bevorzugt, der lade sich unter www.winqsl.de die dort angebotenen QSL-Informationen herunter.

SAQ-Rückblick

SAQ sendet i.d.R. dreimal jährlich zu besonderen Anlässen, am 4.7.2021 war dies der Alexanderson Day. Betrieb wurde mit dem, aus 1924 stammenden, Längstwellensender in Grimeton, Südschweden mit 200 kW auf 17,2 kHz gemacht. Die e-QSL (rechts) von SAQ ist Ende Juli eingegangen.

SAQ wurde weltweit empfangen. Mehr hierzu auf der interaktiven SWL-Karte unter <https://alexander.n.se/listeners-reports-interactive-map/?lang=en>.



Einen Blog zum Bau des Empfängers und dem Einsatz am 4.7.2021 sowie einen Audio-Mitschnitt findet ihr unter <https://dl1hbt.wordpress.com/2021/06/04/hbt-workbench-saq-empfanger>.

Ausblick: Kurz und knapp ...

2021:

Dezember:

T09W (NA-105, Saint Martin),
S21DX (AS-140, Bangladesh)

2022:

Januar:

T8 (OC-009, Palau)

März:

HD8M (SA-004, Galapagos Islands)

April:

DPØLE (north pole drifting base, RFF-0176)