

DX-Splitter

Hier die bis zum Redaktionsschluss (Donnerstag, 24.3.) neu angekündigten Aktivitäten mit Betrieb ab dem/im Zeitraum von Mai bis Juli 2022 sowie Aktualisierungen bereits angekündigter Einträge.

Amerika

FM, Martinique: Zum Abschluss seiner Karibik-Tour ist Michael, DF8AN, unter **FM/DF8AN** am 1. und 2.5. auf den HF-Bändern, vorrangig in CW und Digi-Modes, mit 100 W und einem Dipol von NA-107 QRV. QSL via DF8AN. Marius, ON4RU, ist vom 21.5. bis 4.6. als **FM/OQ3R** auf 160 bis 10 m in CW QRV. QSL via ON4RU [1].

OA, Peru: Alex, DD5ZZ, ist noch bis Mitte Mai als **OA7/DD5ZZ** auf 40 bis 10 m QRV. QSL via DD5ZZ und LoTW [7].

PJ5, St. Eustatius: John, W5JON, ist im Zeitraum vom 2. bis 9.7. wieder als **PJ5/W5JON** von NA-145 QRV. Betrieb von 60 bis 6 m in SSB und FT8 [1].

V3, Belize: Clay, KB9WWN, ist als **V31WW** von 80 bis 10 m QRV [3].

XE, Mexico: Ramon, XE1KK, ist bis 31.12. unter **XIOX** in DigiModes QRV. QSL via LoTW und ClubLog [3].

Europa

F, France: Bis 16.7. ist **TM55SNSM** auf 80 bis 6 m in CW, SSB und Digi-Modes QRV. Anlass ist das 55-jährige Jubiläum der Société Nationale des Sauveteurs en Mer (das französische Pendant zur DGzRS). QSL via Büro, eQSL oder direkt an F4GPB [7].

HA, Hungary: Mit der Verwendung von **HG2ØØPS, HG2ØØAN, HG2ØØDO, HG2ØØEF, HG2ØØIR und HG2ØØOT** wird noch bis 15.3.23 der Geburt von Petöfi Sándor, einem der großen ungarischen Dichter, gedacht. QSL via LoTW und ClubLog [7, 10].

JX, Jan Mayen: Stian, LB5SH, ist im Zeitraum vom 17. bis 22.6. als **JX/LB5SH** von EU-022 QRV. Betrieb auf den HF-Bändern in SSB und DigiModes. Teilnahme unter **JX2T** im King of Spain Contest möglich. QSL via LoTW, QRZ.com [C].

LZ, Bulgaria: Funkamateure aus Bulgarien und Griechenland planen, Ende Juli als **LZØKP** von EU-181 (Sveti Ivan

Island) QRV zu sein. Teilnahme am IOTA-Contest, QSL via SV2CLJ [2].

PA, The Netherlands: **PD146EU** ist noch bis 30.10. von Schouwen-Duiveland (EU-146) auf 40/20/10 m in SSB und FT8 QRV [4].

SV, Greece: Erwin, DK5EW, ist vom 23. bis 29.5. als **SV8/DK5EW** von Santorini (EU-067) sowie vom 31.5. bis 11.6. als **SV9/DK5EW** von Kreta (EU-015) auf VHF in EME und Meteorscatter angekündigt. QSL via DK5EW (d/B), eQSL, ClubLog oder LoTW. Details unter <http://dk5ew.com/ageanisland-2022/> [4]. Mitglieder der Radio Amateur Association of Western Peloponnese (ERDYP) sind im Mai als **SX335T** vom ARAXOS Militärflugplatz QRV. QSL nur via LoTW und eQSL [4].

Ozeanien

VK9N, Norfolk Island: Chris, VK3QB; Luke, VK3HJ, und Alan, VK6CO, sind noch bis 25.4. von OC-005 als **VK9NT** QRV. Betrieb von 160 bis 6 m, hauptsächlich in CW QRV, SSB und FT8 nach Möglichkeit. QSL via MØOXO [8].

Afrika

A2, Botswana: Im Rahmen einer Safari ist David, VE7VR, noch bis 26.5. als **A25VR** auf den HF-Bändern QRV. Er nutzt einen IC-7100 an einer Inverted-V für 40 bis 10 m. Betrieb vorrangig in CW, SSB möglich. QSL via VE7VR [2, 8].

TT, Chad: Nicolas, **TT8SN**, hat für 2022 wieder mehr Betrieb angekündigt. Schwerpunkte sind 10 und 6 m in CW und SSB sowie QO-100. QSL via DL9USA [8].

Z8, South Sudan: Diya, **Z81D**, ist seit Mitte März wieder in Juba und für sechs Monate QRV. QSL via OM3JW [8].

Asien

HS, Thailand: **HS7AP/P** ist im Zeitraum vom 29.7. bis 1.8. von Chang Island (AS-125) in CW, SSB und FT8 auf 80, 40, 20, 15 und 10 m QRV. QSL via E21ZC [1].

Bouvet 2023

Im Januar 2023 ist es endlich soweit! Mit der DXpedition nach Bouvet (AN-002) – aktuell auf Platz 3 der meistgesuchten DXCC-Länder – unter **3YØJ** steht ein echtes „Leuchtturmprojekt“ an. Das Team besteht aus erfahrenen

Op und lässt unter <https://www.3y0j.no> alle Interessierten an den Vorbereitungen teilhaben. Derartige DXpeditionen stellen hohe Anforderungen sowohl an die Menschen als auch an das zum Einsatz kommende Material, kosten viel Zeit und Nerven bei Konzeption und Planung und bedürfen einer gesicherten Finanzierung.

Ja, es ist allein die Entscheidung der Team-Mitglieder, sich auf ein solches Abenteuer einzulassen. Bitte denkt dennoch über eine finanzielle Unterstützung für das Vorhaben nach, denn so bald wird sicher niemand dort anlanden. Mehr hierzu unter <https://www.3y0j.no/individualdonors> [D].

Je nach Höhe der Beteiligung werden attraktive Gegenleistungen geboten, einige auch dann, wenn es mit einem QSO nichts werden sollte.

Mehr hierzu unter <https://www.3y0j.no/individualdonors> [D].

Je nach Höhe der Beteiligung werden attraktive Gegenleistungen geboten, einige auch dann, wenn es mit einem QSO nichts werden sollte.

DX-Stationen in Contesten

Große Conteste, beispielsweise die des CQ-Magazine, werfen ihre Schatten weit voraus, haben aber auch eine eigene Dynamik. Kurzfristige Ankündigungen und häufige Änderungen sind die Regel..., aber es gibt eine Orientierungshilfe! Bill, NG3K, bietet auf seiner Webseite in der Rubrik „Contest“ eine Aufstellung potenzieller Teilnehmer an bevorstehenden Contesten. Die Aktualisierung erfolgt umso häufiger, je näher der Contest rückt. Mein Fazit: <https://www.ng3k.com/Contest/> ist immer hilfreich, damit einem nichts entgeht.

Sonderrufzeichen auf einen Blick

Alex, 4L5A, der Betreiber von DXnews stellt unter <https://dxnews.com/forum/forum/special-event-stations/page2> eine großartige Übersicht weltweit verwendeter Sonderrufzeichen (special event stations; kurz: SES) bereit [2].

Rückblick: DXCC-Geschichte

Folge 22: FH, FB8 Comoros

Der Präfix FB wurde zuerst auf den Komoren verwendet, in den 1960er Jahren dann das Präfix FH.



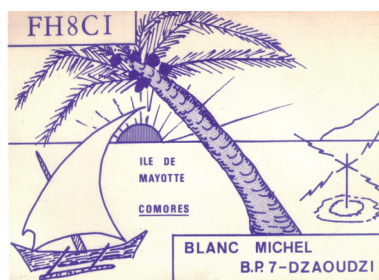
DXtra-Redaktionstermine
Einsendeschluss für redaktionelle Beiträge für DXtra 7/22 ist der 16.5.22, für 8/22 der 27.6.22.

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

Quellen (variabel): [A] The Alexander association; [B] Mario, DL5ME; [C] LB5SH Homepage; [D] 3YØJ-Webseite; [E] Solar Cycle Progression | NOAA / NWS Space Weather Prediction Center



Am 6. Juli 1975 erlangte diese Inselgruppe die Unabhängigkeit. Die Komoren erhielten damit das Präfix D6. Die Insel Mayotte gehört weiterhin zu den ehemaligen französischen Überseegebieten. Die ursprünglichen Komoren wurden am 5. Juli 1975 von der DXCC-Liste gestrichen und zwei neue Länder wurden der DXCC-Liste hinzugefügt – Komoren (D6) und Mayotte (FH) [3, 5 für QSL-Scan].



The Danny Weil & Colvin Radio Expeditions

Jim, K1TN, ist Autor des 2003 erschienenen o.g. Buches in englischer Sprache. Er hat zuvor über Jahre akribisch recherchiert und einzigartige Fakten und bemerkenswerte Geschichten der DXpeditionäre Danny Weil, VP2VB; Lloyd, W6KG, und Iris Colvin, W6QL, und deren Aktivitäten im Zeitraum von 1955 bis 1993 zusammengetragen sowie Kurzprofile von Don, W4KVX; Dick, WØMLY, und Don, W9WNV, erstellt. Das über 300 Seiten starke Buch ist reich bebildert und als PDF-Datei kostenfrei auf der Webseite der YASME Foundation unter <https://www.yasme.org/the-yasme-book/> herunterzuladen.

Alexanderson Day 2022

Anlässlich des jährlich stattfindenden „Alexanderson Day“ sind Aussendungen durch den „Alexanderson Alternator“ auf 17,2 kHz (Längstwelle, VLF)

unter dem Rufzeichen SAQ am 3.7. geplant. Gesendet wird vom Weltkulturerbe „Längstwellensender Grimeton“ in Südwestschweden nahe Göteborg in JO67EC [A].

- Sendung #1 Senderabstimmung beginnt um 0830 UTC, Sendebetrieb mit einer Textnachricht um 0900 UTC.
 - Sendung #2 Senderabstimmung beginnt um 1130 UTC, Sendebetrieb mit einer Textnachricht um 1200 UTC.
- Leider sind auch in diesem Jahr wieder keine Besucher zugelassen, ein Rahmenprogramm ist ebenfalls nicht vorgesehen. Das (Sende-) Spektakel kann jedoch auf dem YouTube Channel verfolgt werden. SWL-Reports sind sehr willkommen, mehr unter <https://alexander.n.se/?lang=en> [A].

IOTA-Programm DL-Rangliste

Am 20.2. wurde das IOTA „Performance Listing 2022“ veröffentlicht.



Aus der Gesamtliste hat Mario, DL5ME, die 186 DL-Einträge extrahiert. Diese Liste ist – gegliedert nach „Honour Roll“ und „Annual Listing“ – unter <https://www.darc.de/der-club/referate/dx/dxtra/> zu finden [B].

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.

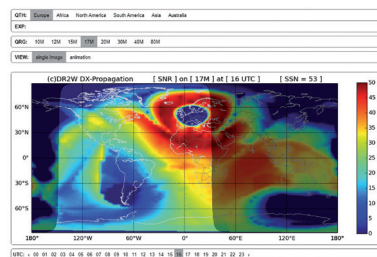
Ohne Sonne kein DX

Wir befinden uns im Solarzyklus 25, dessen maximale Sonnenfleckenaktivi-

tät 2025 erwartet wird. Das letzte Solarmaximum ereignete sich im April 2014 mit einer Sonnenfleckenzahl von 114, für den Sonnenzyklus deutlich unter dem Durchschnitt, der bei 179 liegt [E]. Im März 2022 lag der Trend der Sonnenfleckenzahl deutlich über der Vorhersage, dass lässt hoffen!



Zwei wirklich gute Werkzeuge im o.g. Kontext sind VOACAP von Jari, OH6BG, und DR2W DX propagation von Wolfgang, DH3WO. VOACAP ist umfangreich und hoch entwickelt, es beinhaltet „Point-to-Point-Predictions“, „Coverage Area Maps“, den „VOACAP Propagation Planner“ und die „VOACAP DX charts“ sowie „VOACAP Greyline“. Als Hilfe vor und während der Jagd nach DX ist DR2W DX propagation ausgesprochen gut geeignet. Es stellt Ausbreitungsinformationen für 10 bis 80 m wahlweise statisch oder dynamisch (im Zeitverlauf) grafisch dar.



Wie bei jedem Handwerkszeug ist es vor dessen Anwendung wichtig, zu wissen, was man will und was man tut. Getreu dem Spruch „a fool with a tool is still a fool“, gilt anzumerken, dass die o.g. Tools ohne ein Mindestmaß an theoretischem Wissen gepaart mit Übung in der Anwendung/der Interpretation dem DXer nicht helfen.

Beiträge für „DXtra“ an:

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

Rang	Präfix	Name	Mai 22	Jun 22	Jul 22	Aug 22	Sep 22	Okt 22	Nov 22	Dez 22	Jan 23	Feb 23	Mrz 23
3.	3Y/B	BOUVET ISLAND											
4.	FT5/W	CROZET ISLAND											
15.	FT5/X	KERGUELEN ISLAND											
18.	JD/M	MINAMI TORISHIMA	JG8NQJ/JD1 (C)										
24.	KH8/S	SWAINS ISLAND											
49.	FW	WALLIS & FUTUNA ISLANDS											
50.	FO/A	AUSTRAL ISLANDS											

TOP50-Aktivierungen im Überblick (Legende: <https://www.darc.de/der-club/referate/dx/dxtra/>)

Ausblick: Kurz und knapp ...

- 2022:**
 August:
CY9 (NA-094, St. Paul Island),
T05T (NA-032, St Pierre & Miquelon),
VP8DLB (SA-002, Falkland Islands)
 September:
FH/W7GJ oder **T07GJ** (AF-027, Mayotte)

- Oktober:**
CY0C (NA-063, Sable Island),
E6AM (OC-040, Niue),
PJ5/W5JON (NA-145, St. Eustatius),
T05M (NA-107, Martinique),
TY5RU (Benin),
VK9CM (OC-003, Cocos Keeling Islands)

- November:**
A35GC (OC-049, Tonga),
FO/W1XGI (OC-???, Austral Islands),
S21DX (AS-140, Bangladesh),
ST6SIT (AF-115, Sudan),
T09W (NA-105, Saint Martin)

- Dezember:**
FT/W (AF-008, Crozet Island) noch ohne Termin:
5H3UU (Tanzania),
D60AE (AF-007, Comoros),
KL7RRC (NA-070, Kiska Island),
VK9IR (OC-072, Mellish Reef),
VP2V/KP4D0 (NA-023, B.V.I.),
ZL9 (OC-037, New Zealand Sub Antarctic Islands)

- 2023:**
 Januar:
3Y0J (AN-002, Bouvet Island)
 März:
W8S (OC-200, Swains Island) noch ohne Termin:
HD8M (SA-004, Galapagos Islands)

- 2024:**
 noch ohne Termin:
TN8T (Congo)