

EA8 – Funken und Urlaub

Ein Reisebericht von Heiko, DH5HS, DARC Ortverband R17



Am 12. Dezember fuhr uns Vereinskollege, Heiko (DH5HS), mit einem befreundeten OM, Norbert (DG2LBH;OV M17), für ein paar Tage auf die Kanareninsel La Palma. Geplant waren ein paar Ausflüge über die Insel sowie Funkaktivitäten, Antennenbasteleien sowie Verbindungen in SSB und digitalen Betriebsarten aufzubauen.

Equipment

Mit dabei waren ein FT817 nebst 75 Watt Transistor PA, ein LNR LD-11 SDR TRX (baugleich Aerial-51 SKY-SDR) nebst 45 Watt Transistor, eine G5RV bis 40m, eine MagLoop mit 1m Durchmesser und ein HF-P1 vertikal Strahler.

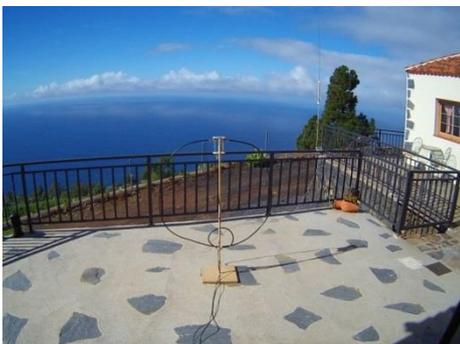
QTH

Das QTH in La Palma, eine abgelegene Finka, Casa Marcie, welche nur durch uns bewohnt wurde mit 2 Schafzimmern, eigenem Pool, Wohnzimmer, Grillhütte, Internet, etc. Die Finka lag im Nord Westen der Insel Nahe der Dorfes Puntagorda. Die Lage war einmalig. Man hätte auch einen 160m Dipol spannen können, das Grundstück gabt das her, aber das war uns vorher nicht



bekannt. Der nächste Nachbar befand sich hundert Meter entfernt. Man konnte sich wirklich ungestört auf dem Areal bewegen. Eine „Grillhütte“ (siehe Bild) aus festem Stein mit abschließbaren Panorama-Glastüren zum Atlantik hin wurde als Funkbude auserwählt.

Aufbau



Die MagLoop sowie die HF-P1 konnten problemlos an dem Geländer auf der Terrasse befestigt werden. Das Bild links zeigt den Ausblick aus der Funkbude. Da wir keine Masten mitgenommen hatten suchten wir nach einen Aufhängepunkt für die G5RV. Hierzu wurde einfach der 3m lange

Poolscrubber, das Wasser im Pool war schon recht kühl, zweckentfremdet. Nach dem ersten Einschalten kam die Ernüchterung. Auf fast allen Bändern S5 geknatter. Mit einer kleinen MagLoog (Moonrakker Whizz Loop V2) hinten am FT817 angebracht begab ich mich auf die Suche nach dem Verursacher, welcher sehr schnell ausgemacht wurde – ein China Netzteil welches zum Laden



der Lipo Akkus für den Funkbetrieb vorgesehen war. Nach dem dieses stromlos war – eine wunderbare Ruhe auf allen Bändern. So ruhig, dass der LD11 mehrfach kontrolliert werden musste ob dieser überhaupt eingeschaltet war.

Resümee



Insgesamt wurde jedoch mehr an neuer Software für digitale Betriebsarten (JT65, JT9, DX-Lab Suite - Softwareinstallation auf den Rechnern von DG2LBH und Einweisung in die Betriebstechnik), Antennenoptimierungen und an der Hardware (PA, Interfaces, ...) gebastelt als gefunkt. Trotzdem konnten einige Verbindungen getätigt werden. USA, Kanada und Südamerika gingen

hervorragend auf 20m und 40m obwohl schlechte Bedingungen waren. Ein Whisper Report von DP1POL (Antarktis) war ebenso ein Highlight. Insgesamt war der Kurztrip nach La Palma toll. Flug, Auto und Finka sind günstig zu bekommen. Zum Funken ist die Lokation bestens zu empfehlen. Wer hier mehr wissen möchte spreche mich einfach an.

Hier ein Auszug aus dem Log von Heiko:

Call	Datum	UTC	Band	Mode	RST rec.	RST snt
LU2DS	13.12.2016	1416Z	20M	JT65	-14	-18
NJ1H	13.12.2016	2032Z	40M	JT9	-6	-21
NM1W	13.12.2016	2144Z	40M	JT9	-19	-17
K8YAH	14.12.2016	1230Z	20M	JT65	-13	-13
DL1EKZ	15.12.2016	1115Z	20M	JT65	-2	-14
WD0AJG	15.12.2016	1947Z	20M	JT9	-18	-25
DJ9DQ	15.12.2016	2014Z	40M	JT9	-22	-15
G4CFS	16.12.2016	1322Z	20M	JT9	-3	-15
W8LLL	16.12.2016	1419Z	20M	JT9	-13	-19
VE3MCE	16.12.2016	1556Z	20M	SSB	58	58
VE3YJ	16.12.2016	1622Z	20M	SSB	58	53

Links

Casa Marcie –https://www.las-islas-reisen.de/la-palma/12_ferienhaus.html