Frequenzumstellung OE8XKK

By Kevin Mekul

Mon Jun 10 17:55:53 CEST 2019

Alle Verbände

OE8

Sehr geehrte Mitglieder des ÖVSV-LV-Kärnten!

Ich darf Ihnen nun die erfreuliche Mitteilung machen, dass es mir nach langen Überlegungen gelungen ist am
Pyramidenkogel zwei Relais mit dem Rufzeichen OE8XKK im 70cm Band paralell laufen zu lassen und das mit nur einer
Antenne!

Folgende Frequenzen sind geschalten:

145.587.5 Mhz = D-Star von Icom

438.600 Mhz = DMR von Motorola

439.075 Mhz = C4 von Yaesu

OE8XKK nun mit 3 Frequenzenamselben Standort!

Die 2 mt. Frequenz bei OE8XKK wurde dadurch wieder frei für den D-Star-Repeater, der nun wieder QRV und auch im Netz ist.

Warum wurden die digitalen Relais auf 70cm verlegt?

Zum Ersten um den ewigen Zwist zwischen den FM-Arbeitern und den digitalen Usern bessere Arbeitsbedingungen zu geben, zum Zweiten es kann so zu sagen **Sortenrein** gearbeitet werden. Keine so genannten "Knattergeräusche" sind mehr zu hören hi! Die Repeater **OE8XMK** und **OE8XPK** im 2mt. Band werden Zug um Zug ebenfalls **umgerüstet**, dass dauert noch eine Weile. OE8XMK 2mt. wird dann wieder ein **reines FM-Relaise** sein!

Bei **OE8XPK** wird es so sein, dass der **Yaesu DR2x Repeater**, der zur Zeit in Multimode im 2mt. Band auf 145.737.5Mhz arbeitet (und knattert) QSY auf 70cm macht (Freq.ist noch nicht fix) und dort nur mehr **digital** sendet! Sollte aber dann jemand auf der freien 2mt. QRG gerne FM-Berieb machen, müsste dieser Personenkreis, nur ÖVSV-Mitglieder, sich einen eigenen FM-Umsetzer besorgen (kann ich behilflich sein). Quartier, Strom und Lizenz wird zur Verfügung gestellt! Soweit meine technischer Bericht, wer sich über den Aufwand solch einer Umstellung interresiert, es kommt in einer der nächsten Ausgaben des "Funkamateurs" ein ausführlicher Bericht.

Bedanke mich für Ihre Aufmerksamkeit und wünsche einen guten Empfang in der Welt des digitalen Funks!

Best 73 de OE8HJK Hermann