Crossband Repeater

Posted on 6. Mai 2023

Betriebsstatus: In Betrieb

Technische Daten:

FM 144.575 MHz = Ein/Ausgabe 2m

FM 432.675 MHz = Ein/Ausgabe 70cm

71,9 Hz CTCSS Subaudioton

Vergangenheid des Crossband Repeaters

Standort Kalchrain 2021 – 2025

Berghof Massnahmenzentrum Kalchrain, Hüttwilen

Südost bis Südwest

Süd-Südost

Aussicht nach Norden

Süd-Südwest

Aussicht vom Standort Kalchrain

- Seriöse Verhandlungen

- zeitaufwändige BAKOM-Abklärungen
- alle notwendigen Papiere angepasst, Standortvertrag unterzeichnet
- die Installation erfolgte am: Mittwoch, 10. November 2021 um ca. 16.30 Uhr

Standortsuche 2021

Standortsuche kann so richtig mühsam sein:

- Eppenberg, oberhalb Flawil: Absage
- Wildberg, oberhalb Jonschwil: Absage
- Schloss Sonnenberg, oberhalb Matzingen: Absage
- Schloss Mörsburg, Nähe Seuzach: Noch in Abklärung im Vorstand des dort ansässigen Vereins
- Schauenberg, Elgg: Nach Verhandlungen mit der Gemeinde Elgg und dem Kt. Zürich (diverse Ämter) wäre jetzt ein Baugesuch notwendig

Standort Hessenbohl bis 2021

Bis 2021 war der Crossband-Repater am Standort Hessenbohl, welcher grundsätzlich gut gelegen war. Es sprach nichts dagegen, den Repeater weiterhin dort zu betreiben.

Verschiedene Wünsche zur Optimierung zwangen uns, nach einem Testbetrieb mit Solarenergie, einen neuen vernünftigen Standort zu suchen.