

# 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



Aussicht nach Norden



Süd-Südwest



Süd-Südost

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.