

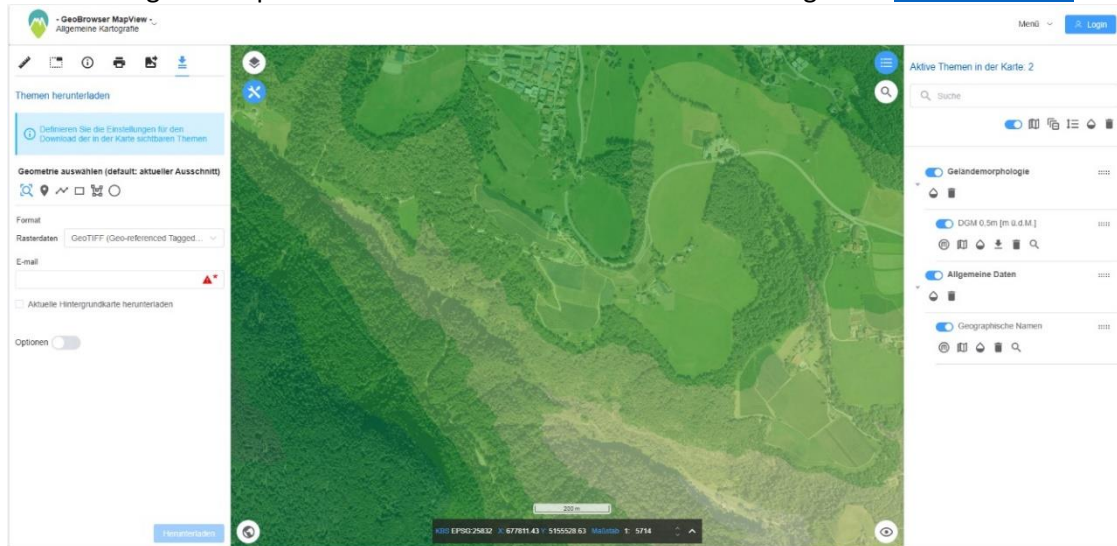


## Anleitung zur Konvertierung eines Rasters in eine XYZ-Datei mit QGIS

Aufgrund der sehr großen Datenmenge, die beim Download von XYZ-Dateien entsteht, wurde dieses Format aus der Liste der zu wählenden Formate im Geokatalog entfernt. Es folgt die Anleitung, um Rasterdateien (GeoTIFF, ascii, usw.) in XYZ zu konvertieren. Die unten beschriebene Prozedur erfordert die Installation des kostenlosen GIS-Programmes [QGIS](#)<sup>1</sup>.

Nachfolgend sind die notwendigen Schritte beschrieben:

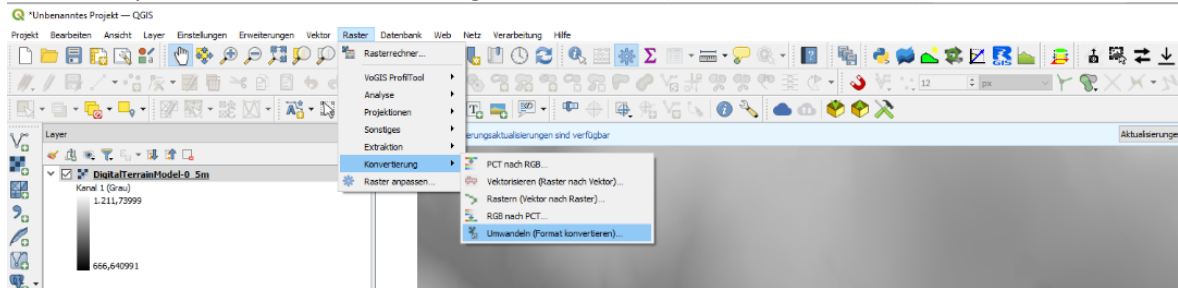
1. Den gewünschten Kartenausschnitt im [Geobrowser MapView](#) z.B. als GeoTIFF herunterladen. Zur Verwendung von MapView verweisen wir auf die zahlreichen verfügbaren [Video-Tutorials](#).



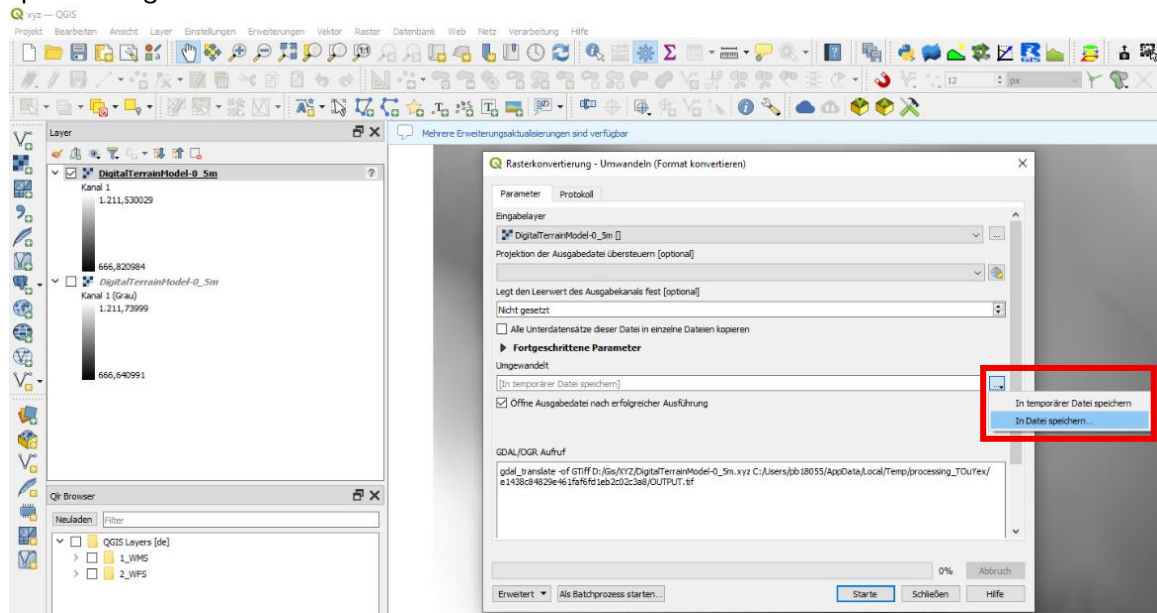
2. Das erhaltene GeoTIFF in QGIS laden.

<sup>1</sup> Es empfiehlt sich immer die aktuellste LTR-Version von QGIS zu verwenden.

3. Den Menüpunkt Raster > Konvertierung > Umwandeln (Format konvertieren)... wählen.



4. Um die Rasterdatei in das gewünschte Format zu konvertieren, muss die Option „in Datei speichern“ gewählt werden.



5. Im nächsten Schritt das Format „XYZ-Dateien“ und den Speicherort wählen sowie den Dateinamen definieren.
6. Mit „Starte“ die Berechnung durchführen.