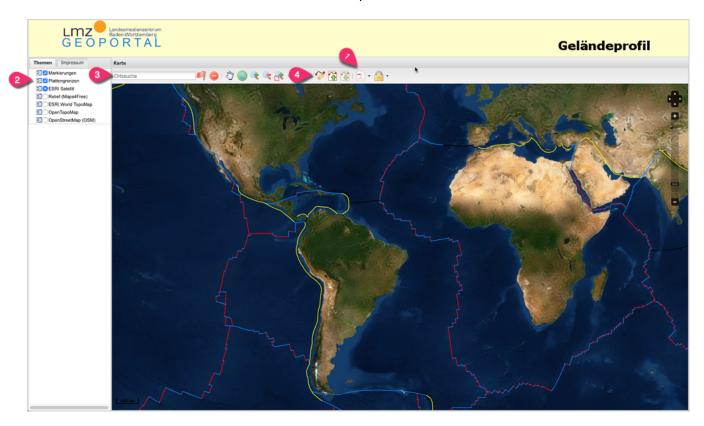
Das Relief einer Landschaft verstehen

Werkzeug

LMZ-BW Geländeprofil

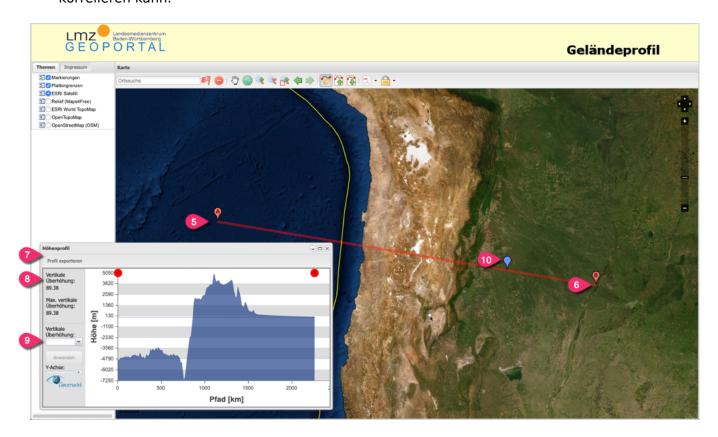
Benutzung

- Es gibt eine Schülerhandreichung sowie verschiedene Übungsmaterialien 0.
- In der linken Seitenleiste kann man zunächst die Kartengrundlage auswählen 2.
- Mit Hilfe des Suchfelds kann man einen Ort finden 3, dessen Umgebung man im Relief erkunden möchte.
- Mit dem Stiftsymbol 🖸 zeichnet man die Schnittlinie für das Relief:
 - Der erste Einzelklick startet die Linie,
 - der zweite Einzelklick markiert ihren Endpunkt.



- Startpunkt 6 und Endpunkt 6 des Reliefschnitts sind in der Karte markiert.
- Es öffnet sich ein verschiebbares Fenster 7, welches das Geländeprofil anzeigt. Im Fenster ist außerdem der automatisch eingestellte Überhöhungsfaktor angegeben 3, diesen kann man auch manuell einstellen 2.
- Wenn man mit der Maus über das blaue Relief fährt, wandert eine blaue Markierung die Relieflinie entlang 0, so dass man gut die Reliefansicht mit der Draufsicht auf der Karte

korrelieren kann.



Unterrichtsideen

Anbieter

Geoportal des Landesmedienzentrums Baden-Württemberg

Datengrundlage

U.a. Kartendaten von OpenStreetmap, Daten von Cloudmade.com.