

Goldau

Eine Landschaft im Schatten einer Naturkatastrophe

**BAFU-Landschaftstyp: Berglandschaft des Mittellandes
Tallandschaft der Nordalpen**

Das lebendige Dorf Goldau liegt in einem Tal, eingebettet von Bergen in einer wunderschönen Landschaft, die Ruhe ausstrahlt und zur Erholung anregt. Für den ansässigen Menschen wird diese Kulisse zur Verkehrs- und Durchgangslandschaft zwischen der Nordschweiz und Südschweiz.



Abb. 1: Talboden der Gemeinde Arth mit Blick auf den Zugersee (Blick Richtung NW)
Q: arth.ch 2017

1. Die Abbildung 1 ist ein Luftbild der Region Arth-Goldau im Kanton Schwyz. Das Dorf, das du im Vordergrund sehen kannst ist Goldau.
 - a. Kommt dir der Namen bekannt vor?
 - b. Wo hast du ihn schon mal gesehen oder gehört?
 - c. Hast du eine Ahnung warum man wohl ein Dorf Goldau nennt?

2. Zeichne die Blickrichtung dieser Fotografie (Abb.1) mit Hilfe eines Pfeiles auf die Karte (Abb. 2) ein.
3. Wie nutzen die Menschen diese Landschaft. Versuche im Bild Nutzungszwecke zu erkennen.

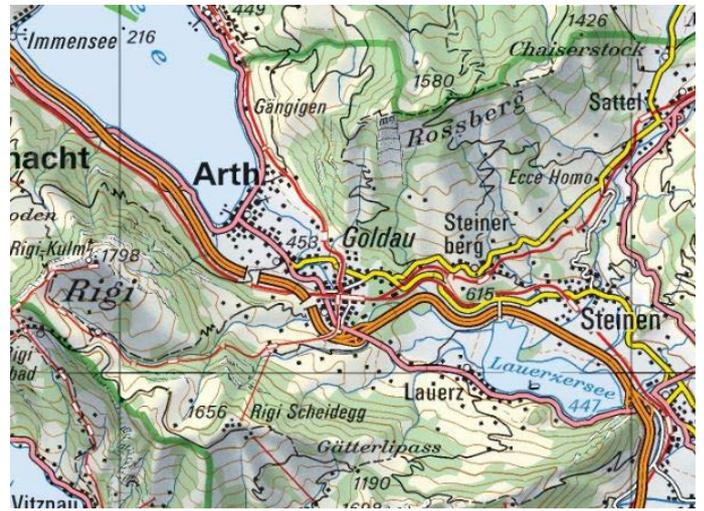


Abb. 2: Karte mit Goldau
Q: Swisstopo 2017

4. Ein typisches Merkmal einer Tallandschaft sind die leicht erhöhten Dörfer. Wieso sind in dieser Region aber die Dörfer im Tal oder am Wasser und nicht an erhöhter Lage?

5. Rechts im Bild siehst du einen Berghang, dessen Bewaldung nicht durchgehend ist. Formuliere eine Begründung, weshalb dies wohl so ist. Ein Beispiel: Im Tal gibt es keinen Wald, weil er durch die Menschen gerodet wurde, um Landwirtschaft zu betreiben.



Abb. 3: Bergsturzdarstellung von Xavier Triner 1806
Q: Hilfsmassnahmen und Diskurse zum Goldauer Bergstuz Alois Fässler 1998

6. Beschrifte auf der Fotografie (Abb.1) alle wichtigen Beispiele für Landschaftsmerkmale, die du erkennen kannst. Nutze hierzu die Anleitung für digitales Kartieren mit Hilfe des Adobe Readers. Beispiele: Uferböschung, See, Fluss, Fels, Gebirge, etc.
7. Würdest du gerne in dieser Region wohnen? Begründe deine Antwort.



Abb. 4: Blick auf den Bergsturz
Q: kaspers.ch 2018



Abb. 5: Goldauer Bahnhof
Q: Luzerner Zeitung 2016



Abb. 6: Hochperron der Arth-Rigi-Bahn
Q: Y. Stauffiger 2017

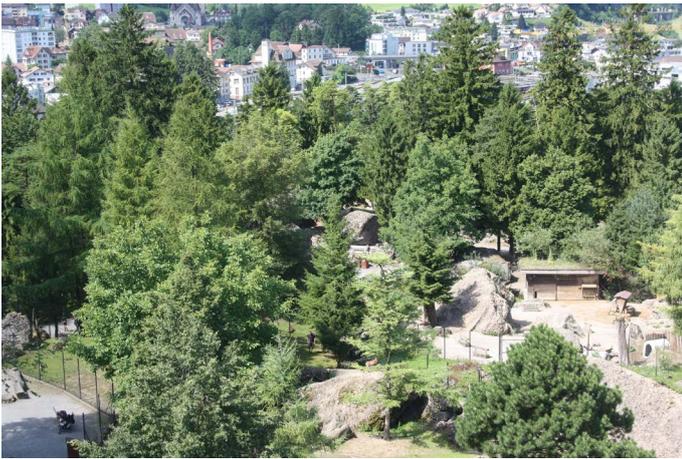


Abb. 7: Gelände des Tierparks Goldau
Q: Y. Stauffiger 2017



Abb. 8: Bevölkerungsdiagramm Gemeinde Arth
Q: Eigene Darstellung nach Schellbert 2010

8. Verkehrsknotenpunkt Arth-Goldau

- Fertige eine Skizze des Bahnnetzes um Arth-Goldau an. Notiere hierbei alle Strecken mit ihren Zielbahnhöfen. Als Unterstützung dienen dir die beiden Links unterhalb der Aufgabe.
- Ergänze deine Bahnnetzskizze mit den Autobahnen und Hauptstrasse. Nutze hierzu die Legende auf dem Protokollblatt. Links: Bahnnetz SBB, Karte um Goldau

9. Du bist Tourismusdirektorin, Tourismusdirektor der Region Arth-Goldau. Aus den Informationstexten weisst du, dass die Hauptattraktionen der Region die Rigi und der Tierpark Goldau sind. Versuche anhand der Bilder und Karten weitere Tourismusattraktionen bzw. Tourismusaktivitäten zu finden.

10. Worüber möchtest du gerne mehr erfahren? Notiere dir 2-3 Fragen und zeige diese deiner Lehrperson!



Abb. 9: Luftbild Goldau
Q: arth.ch 2017



Abb. 10: Gemeindegrenze Arth-Goldau
Q: swisstopo 2017



Abb. 12: Blick auf den Zugsersee
Q: Y. Stauffiger 2017



Abb. 11: Blick auf den Lauerzersee
Q: Y. Stauffiger 2017



Abb. 13: Blick auf den Rossberg
Q: Y. Stauffiger 2017

Kehre nun zurück auf die Website und löse als Abschluss die LearningApps!