

## Anleitung Georeferenzierung

1. Über den Button «JETZT REFERENZIEREN» gelangen Sie zum «Georeferencer» auf der Webplattform Old Maps Online.

JETZT REFERENZIEREN

2. Es wird Ihnen rechts eine alte Karte zur Georeferenzierung vorgeschlagen. Links sehen Sie eine moderne Karte. Durch Anklicken des Buttons «Next» gelangen Sie zu weiteren Landkarten.

Next

3. Über den Button «My Maps» oben rechts können Sie sich registrieren, Sie erscheinen dann auch in der Rangliste

My Maps

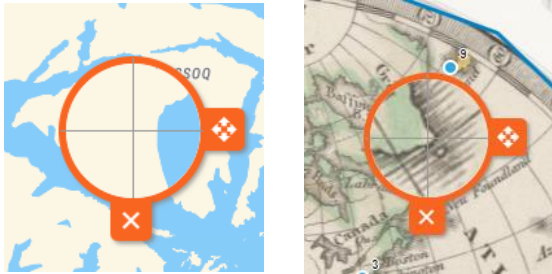
4. Wählen Sie das «?» an, werden Ihnen wichtige Funktionen des Tools erklärt. Über das «Weltkugel»-Icon links stehen weitere moderne Karten und Satellitenbilder als Referenzmaterial zur Verfügung.



5. Verschaffen Sie sich erst einen groben Überblick über die alte Karte: Welcher Abschnitt der Erdoberfläche ist in etwa abgebildet? Küstenlinien, Grenzen oder Namen grösserer Ortschaften aber auch der Kartentitel helfen bei der Identifizierung des abgebildeten Geländes.
6. Mit den Buttons «+» und «-» zoomen Sie ein und aus. Klicken Sie das «Schloss»-Icon rechts an, werden beide Karten gleichzeitig gezoomt. Mit gedrückter linker Maustaste verschieben Sie die Karten.



7. Ist auf den zwei Karten ein übereinstimmendes Merkmal identifiziert, setzen Sie mittels Mausclick jeweils einen Bezugspunkt auf der alten Karte und den entsprechenden auf der modernen. Geeignet sind beispielsweise Siedlungen, markante Details von Küstenverläufen, Inseln, Berge, Einmündungen von Fliessgewässern sowie Ausflüsse aus Seen. Verschiebung der Punkte ist über das Pfeilkreuz, Löschen über «X» am Fadenkreuz möglich. Nebenkarten sollen nicht in die Verortung einbezogen werden. Dies gilt auch für die zur Zeit der Kartenherstellung noch unbekannten oder fiktiven Landmassen.



8. 3-5 Bezugspunkte sind mindestens erforderlich. Je mehr geeignete Punkte Sie setzen, umso exakter wird Ihre Referenzierung. Die Funktion «Overlay» am oberen Rand überblendet die alte auf die moderne Karte. Mit dem Regler verändern Sie die Transparenz der alten Karte und können so ihre Arbeit überprüfen.



9. Sind Sie mit dem Resultat zufrieden, sichern Sie Ihre Arbeit mit dem «Save»-Button unten rechts. Es erscheint die Auswahl «View this map» und «Compare & Overlay»: Hier können Sie Ihre Karte als Überblendung auf anderen Karten ansehen.



10. Um zur nächsten Karte zu gelangen, schliessen Sie das Fenster und wählen Sie den Button «Next» an. Wir wünschen Ihnen viel Freude bei der Georeferenzierung!

