

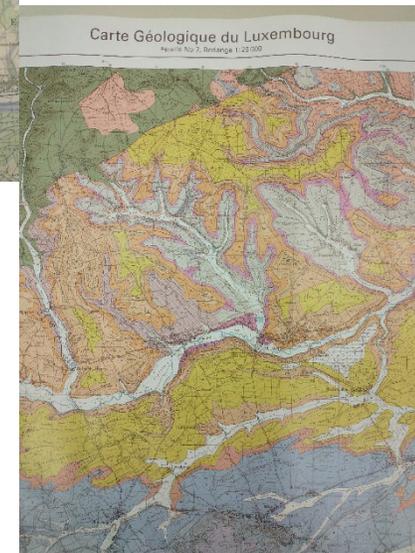
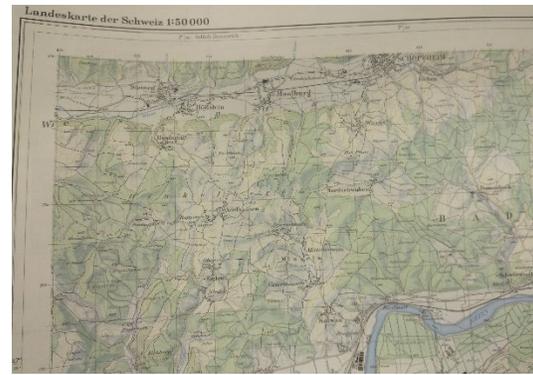
Die Kartensammlung der Geowissenschaftlichen Bibliothek

Coffee lecture – 12.01.2023



Sammlungsbestand

- ca. 164.000 Karten
 - Topographisch & geologisch
 - Sonstiges thematisches Kartenmaterial
 - Begleitmaterial
- ca. 3000 Atlanten
 - Sondersammlung: Schulatlanten ab 1892
- ca. 700 Wandkarten
- 22 Globen
- 3D Reliefkarten
- Wanderkarten





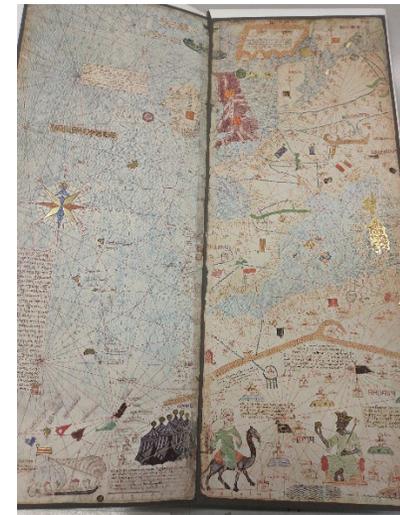


Besonderheiten der Kartensammlung an der FU

- Lehr- und Forschungssammlung
 - Abdeckung ehemaliger und aktueller Forschungsgebiete der Arbeitsbereiche am FB Geo
 - Nordamerika + Osteuropa durch Zentralisierung von Kartenbeständen an der FU
- Mehrfachexemplare für Geländeeinsätze von Karten
- kostenloser Kartenscan
 - ermöglicht weiterführende Kartennutzung wie z.B. Einbindung in GIS, etc.
- Leichte Zugänglichkeit durch räumliche Ballung des Kartenbestandes
 - Kombination verschiedener kartographischer Materialien einfach möglich
- Großer Lesesaal ermöglicht ausladende „physische Synopsis“ von Karten
- Unikale Karten können wichtige Informationen für Nachnutzende enthalten
 - z.B. Karten mit handschriftlichen Anmerkungen
- Bestand an Karten, die schwer oder in dieser Form gar nicht mehr zu beschaffen sind
- Faksimiles unikalier Atlanten
- Schulatlantensammlung



Topographische Karte 1:25.000, Landesvermessungsamt
Sachsen, Blatt 5049, 5050, 5051, 5150, 5151



Mapa Mundi
Der Katalanische Weltatlas vom Jahre 1375,
herausgegeben und kommentiert von Georges
Grosjean, urs Graf Verlag, Dietikon-Zürich, 1977

Warum analoge Karten?

- Nicht alle Karten sind online/digital verfügbar
 - Urheberrechtlich geschützte Werke
 - Kartenmaterial aus politisch schwierigen Regionen
- Barrierefreier Zugang
 - ohne technisches Equipment nutzbar
 - keine Kosten
- Alte Karten ≠ veraltetes Wissen
 - Grundlage wissenschaftshistorischer Untersuchungen
 - Quelle qualitativer + quantitativer Informationen
 - Landschaftsgeschichte, Mensch-Umwelt-Beziehungen, Werte, Kolonialgeschichte, Stadtentwicklung, ...
- Didaktik des räumlichen Denkens & Blick für größere Zusammenhänge
- (räumlichen) Überblick verschaffen, schnell & einfach
- Forschungsdaten

- → analog UND digital → komplettieren sich!

Wie kann ich die Kartensammlung der FU nutzen?

- Auf Anfrage 😊
- **Persönlich vor Ort**
 - Geowissenschaftliche Bibliothek der Freien Universität Berlin
 - Malteserstraße 74-100, 12249 Berlin
 - Zugang zu Bibliothek in Haus G
- **Telefonisch**
 - Leihtheke: 030/838 70205
 - Lina Geiges-Erzgräber: 030/838 65797
- **Per Mail**
 - Bibliotheksteam: geolib@zedat.fu-berlin.de
 - lina.geiges-erzgraeber@fu-berlin.de



Africa on Maps dating from the Twelfth to the Eighteenth Century, Edition Leipzig, 1968

Website:

<https://www.geo.fu-berlin.de/bibliotheken/Kartensammlung/index.html>

Beispiele für typische Kartenanfragen

- Überblick über potentielle Untersuchungsgebiete
- Suche nach topographischen und/oder thematischen Karten bestimmter Region
- Suche nach bestimmten Kartenblättern, wie z.B. aus der TK25 oder GK25
- Führung durch die Sammlung (gern auch für Gruppen)

Auszug thematischer Hintergründe:

- Geologische Untersuchungen
- Untersuchung Landschaftswandel (+ anthropogener Einfluss), ...
- Untersuchung Einzugsgebiete, ...
- Kolonialgeschichte
- Heimatkundliche Untersuchungen (z.B. [Geschichte des GeoCampus Lankwitz](#))

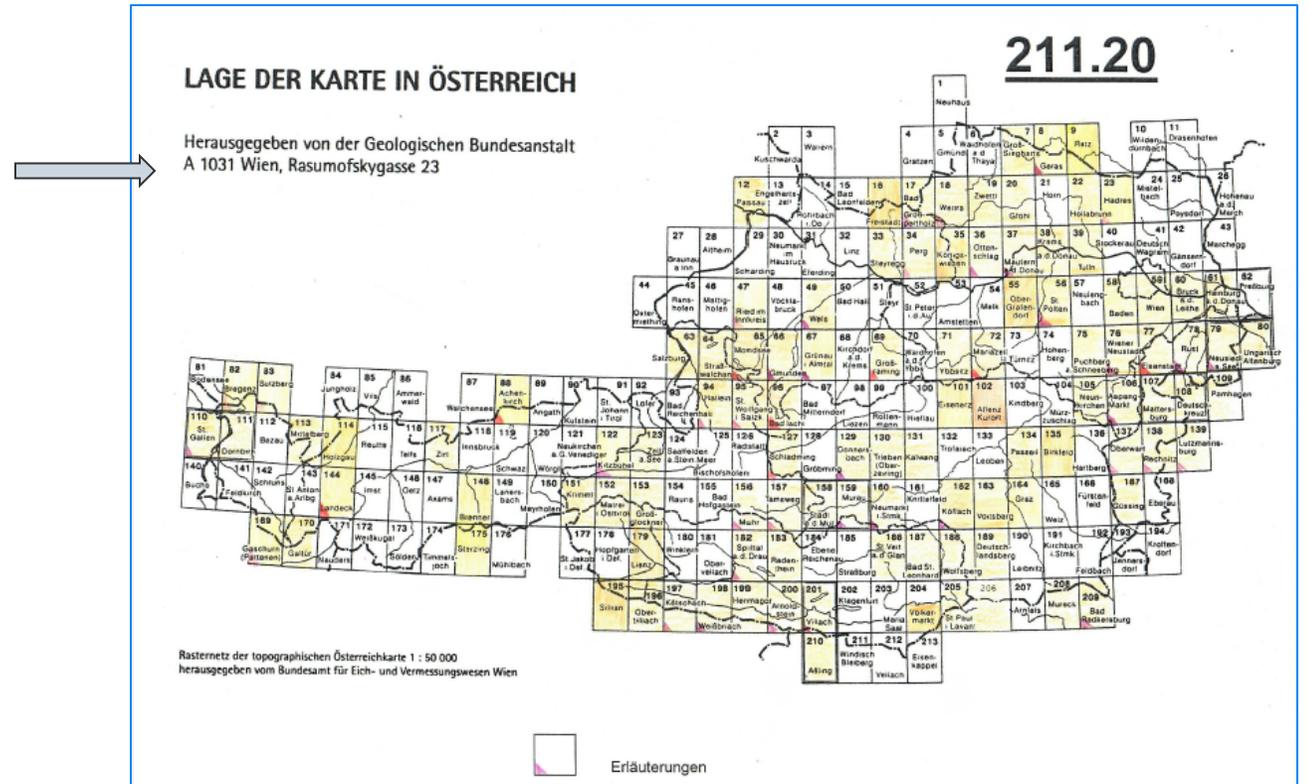


Zukunft

- Sammlung soll über Primo recherchierbar werden
- 1. Schritt:
 - Upload und Zugänglichmachung der Indexblätter von Kartenwerken
 - Nachweis des Kartenmaterials der Arbeitsbereiche am FB Geowissenschaften
- 2. Schritt:
 - Nachweis des Einzelkartenbestandes

Angestrebte Weiterentwicklung

- Öffnungszeiten für die Kartensammlung
- Ausbau der Services
- Entwicklung neuer Services



Indexblatt der Geologischen Karte der Republik Österreichs 1:50.000, hrsg. von der Geologischen Bundesanstalt Wien

