Einteilungsmöglichkeit von Karten nach Art bzw. Inhalt:

Thematische Karten

Thema 4

i Referent: Arne Johannessen

- Fragen bitte möglichst im Anschluss stellen
- falls ich zu schnell spreche, bitte unterbrechen ©

die Präsentation ist online: http://k-ss05.thaw.de/thematisch/

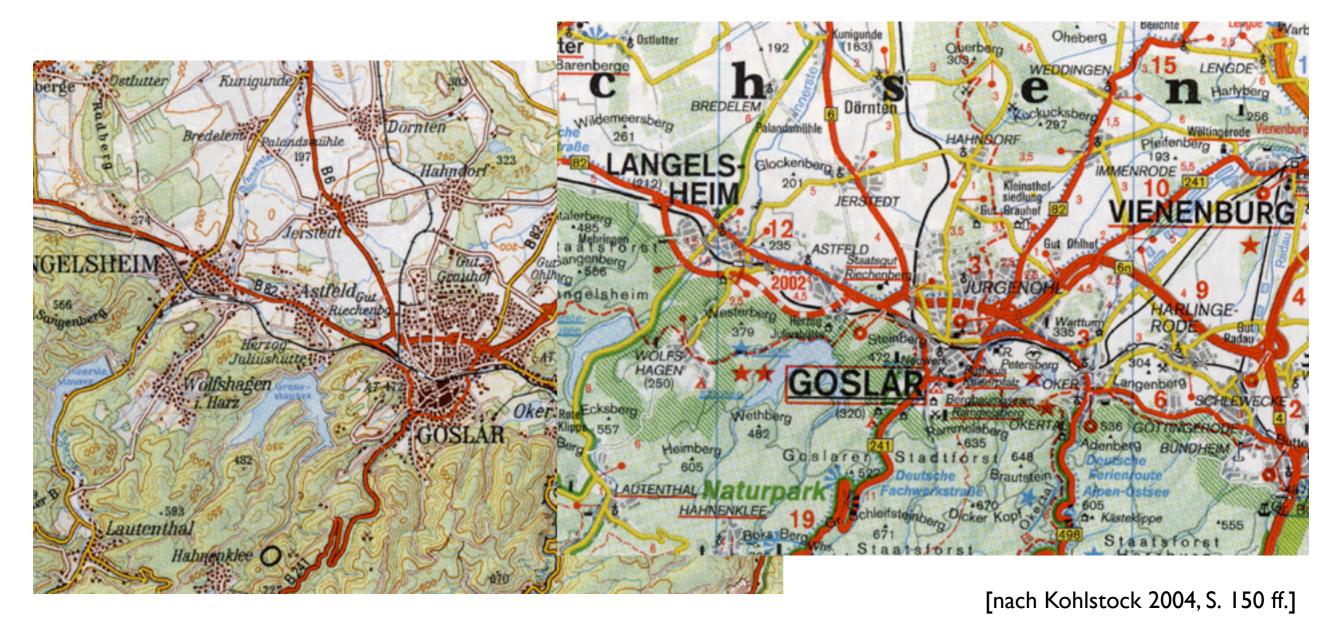
Thematische Karten

- thematische Karten zeigen den räumlichen Bezug von Informationen zu einem bestimmten Thema
- zur anschaulichen Darstellung dieses Bezugs werden topographische Informationen als Grundlage benötigt



Thematische Karten und Topographie

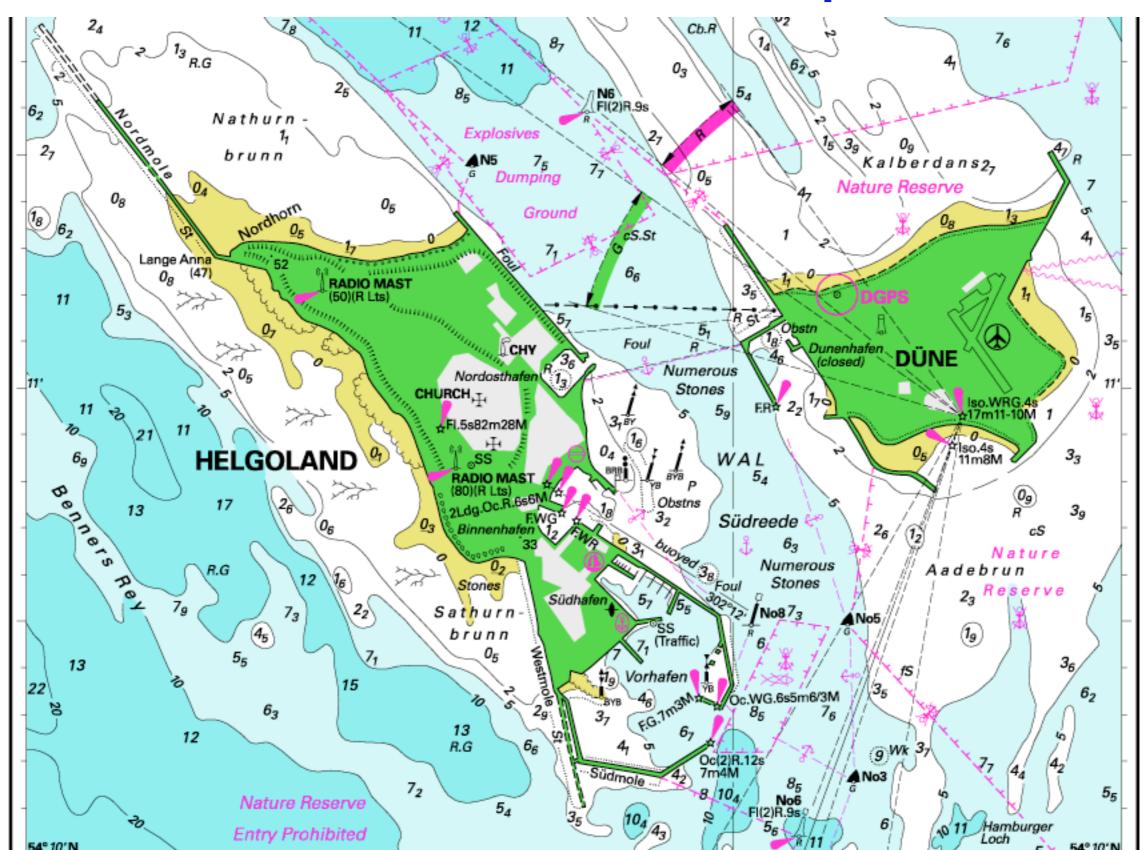
 topographische Karten können durch Weglassen, Betonen oder Hinzufügen bestimmter Elemente zu thematischen Karten werden



Geschichte thematischer Karten

- die ältesten thematischen Karten sind Seekarten (ab 1270)
- zunächst nur wenige "Karten" auf Grundlage einzelner, unzuverlässiger Schätzungen
- moderne Messmethoden und entsprechend genaue topographischen Karten im 19. Jahrhundert
 - → Anzahl und Qualität der Seekarten nimmt ab 1860 rapide zu

Thematische Karten – Beispiel Seekarte



Thematische Karten – Literatur

- Jürgen Bollmann, Wolf Günther Koch (Hrsg.)
 Lexikon der Kartographie und Geomatik
 Spektrum, Heidelberg 2002
- Susanna Fisher. The Makers of Blueback Charts
 Imray, Laurie, Norie & Wilson, St Ives, Cambs. 2001
- Peter Kohlstock. Kartographie Schöningh, Paderborn 2004
- Menno-Jan Kraak, Ferjan Ormeling
 Cartography: Visualization of Geospatial Data
 Pearson Education, Harlow, Essex 2003; zweite Ausgabe