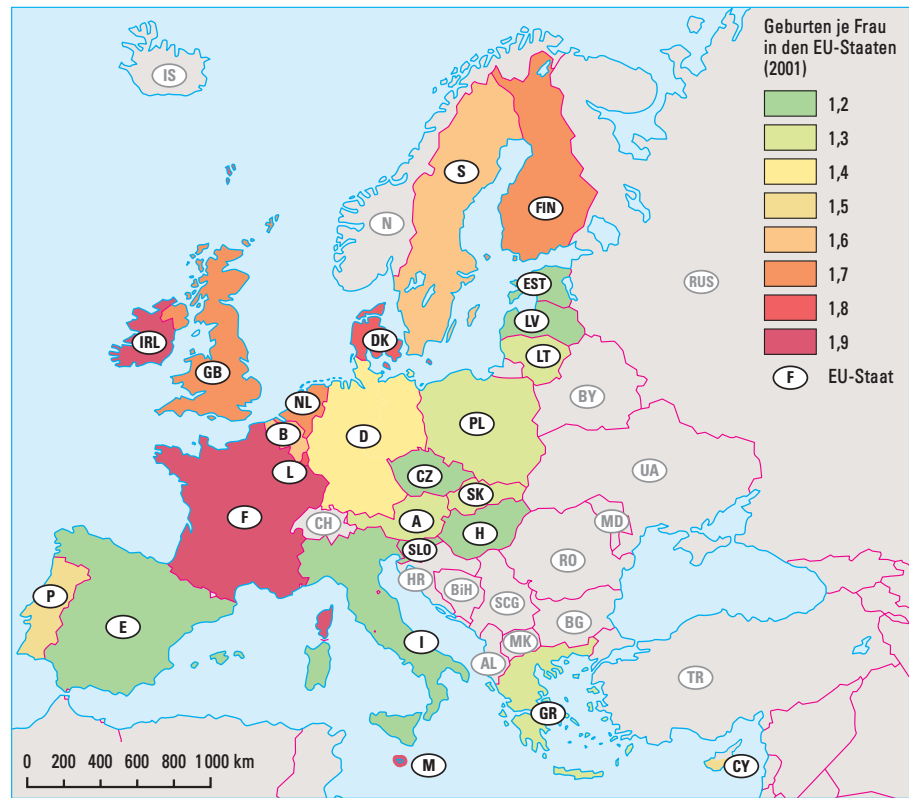


Eine thematische Karte auswerten



1 Durchschnittliche Kinderzahl je Frau in den Staaten der EU (Berechnungsgrundlage ist das Jahr 2001)

Thematische Karten helfen, bestimmte räumliche Zusammenhänge schnell zu erfassen. Man benutzt etwa eine Karte zur Kinderzahl je Frau, um herauszufinden, wie stark die Bevölkerung eines Landes in den nächsten Jahren oder Jahrzehnten zunehmen oder abnehmen wird. Diese Zahlen sind beispielsweise wichtig für die Planungen von Kindergärten und Schulen. Auch kann man schon Aussagen darüber treffen, wie viele Menschen in einigen Jahren einen Beruf ausüben und mit ihren Abgaben z. B. die Renten finanzieren werden.



Eine thematische Karte auswerten

1. Schritt: Überblick verschaffen

Erfasse das in der Karte dargestellte Thema und den betreffenden Raum: Meist kannst du dies anhand der Kartenunterschrift ablesen. Sie gibt dir dabei wichtige Hilfen.

2. Schritt: Informationen klären

Stelle anhand der Legende fest, welche Bedeutung die jeweiligen Flächenfarben oder **Signaturen** haben. Kläre Begriffe, die du nicht kennst.

3. Schritt: Karteninhalt beschreiben

Beschreibe, wo die jeweiligen Flächenfarben oder **Signaturen** vorkommen. Wähle auffallende Räume aus (z. B. höchste, niedrigste oder besonders häufige Werte). Ordne die Räume zu einer Rangfolge. Kannst du diese Werte mit deiner Heimatregion vergleichen?

4. Schritt: Karteninhalt auswerten

Experten versuchen anhand dieser Ergebnisse Ursachen für die Unterschiede und Gemeinsamkeiten herauszufinden.

Anwendung

Die Auswertung der abgebildeten thematischen Karte könnte so aussehen:

zu 1:

Die Karte zeigt für das Jahr 2001 und das Gebiet der EU, wie viele Kinder jede Frau in einem Staat im Verlauf ihres Lebens wahrscheinlich zur Welt bringt.

zu 2:

Die jeweiligen Flächenfarben stehen für die wahrscheinliche Anzahl der Geburten je Frau in einem Staat im Verlauf ihres Lebens. Die Signaturen stehen für die Autokennzeichen der Staaten.

zu 3:

In der EU gibt es starke Unterschiede bei der Kinderanzahl je Frau. Die höchsten Zahlen werden in Frankreich und Irland erreicht. In Osteuropa, Mitteleuropa und Südeuropa sind die Werte vergleichsweise am niedrigsten. Deutschland zeigt im Vergleich zur Spitzengruppe ebenfalls niedrige Werte.

→ Multimediale Informationen auswerten, siehe Seite 164

zu 4:

Die Ursachen dieser Entwicklungen sind sehr vielfältig. Hilfen können hier Recherchen im Internet oder in Tageszeitungen bieten.

→ Sachtexte auswerten, siehe Seite 64

1 Suche eine thematische Karte im Atlas und werte sie aus.