

Spieltag in der Fußball-Bundesliga: 18 Vereinsmannschaften spielen um Punkte. Aber wo in Deutschland befinden sich die Stadien? Übersichtlich wird es, wenn sie in eine Karte eingetragen sind. Man spricht von einer thematischen Karte. Thematische Karten sind für Geographen unentbehrlich. Sie zeigen nämlich anschaulich die räumliche Verbreitung eines Sachverhaltes. Hier lernst du, wie man solche Karten schrittweise auswertet.



1 London



2 Schottland

## Eine thematische Karte auswerten: Bevölkerungsverteilung in Europa

Europa ist mit rund 10 Millionen Quadratkilometern der zweitkleinste Kontinent der Erde. Rund 730 Millionen Menschen leben auf ihm – die durchschnittliche **Bevölkerungsdichte** beträgt also 73 Menschen je Quadratkilometer. Doch die Bevölkerung ist ungleich verteilt. Weite Teile des Kontinents sind nur sehr dünn besiedelt, andere Teile dagegen viel dichter.

Für die ungleiche Verteilung gibt es Gründe. Der Kontinent verfügt über unterschiedliche Lebensbedingungen hinsichtlich:

- natürlicher Bedingungen wie Lage zum Meer oder Höhenlage,
- kultureller Erschließung,
- geschichtlicher Entwicklung,
- vorhandener Wirtschaftsräume.

Um sich über die Verteilung von Europas Bevölkerung ein Bild zu machen, eignet sich die thematische Karte **Bevölkerungsverteilung** am besten.

### Eine thematische Karte auswerten

#### 1. Schritt: Raum und Inhalt der Karte erkennen

Welcher Raum ist dargestellt?  
Welches Thema hat die Karte?

#### 2. Schritt: Legende der Karte lesen

Welche Bedeutung haben die Farben, Linien und Symbole der Karte?  
Welchen Maßstab hat die Karte?

#### 3. Schritt: Karteninhalt beschreiben

Welche Unterschiede in der Verteilung der dargestellten Erscheinung sind zu beobachten?  
Sind Regelmäßigkeiten der Verteilung zu erkennen?

Gibt es Besonderheiten der Verteilung?

#### 4. Schritt: Karteninhalt erklären

Welche Ursachen hat die unterschiedliche Verteilung der dargestellten Erscheinung?  
Sind weitere Karten im Atlas hilfreich zur Erklärung?

Werden noch andere Informationsquellen zur Erklärung benötigt?



3 Bevölkerungsverteilung in Europa

#### 1 Veranschauliche dir den Begriff Bevölkerungsdichte:

- a) Werte die Fotos 1 und 2 aus.
- b) Ordne sie in Grafik 5 ein.

#### 2 Werte die Karte 3 aus:

- a) Führe die Arbeitsschritte 1–2 aus.
- b) Nenne für jede in der Legende dargestellte Stufe Beispiele.
- c) Ordne deinen Heimatraum in die Karte ein.
- d) Nutze zur Erklärung der Karte den

Text. Finde zu den darin genannten vier Gründen jeweils ein Beispiel für schwach und für dicht besiedelte Gebiete.

#### 3 Finde im Schülerbuch drei weitere Beispiele thematischer Karten.

- #### 4 Finde im Atlas mithilfe der Themenübersicht weitere Beispiele thematischer Karten. Benenne Karten
- a) zur Bevölkerungsverteilung,
  - b) zu drei weiteren Themenbereichen.