



1 Bevölkerungverteilung in Europa

Eine thematische Karte auswerten

Bevölkerungsverteilung

Europa hat ungefähr 730 Millionen Einwohner. In Deutschland leben etwa 82 Millionen Menschen.

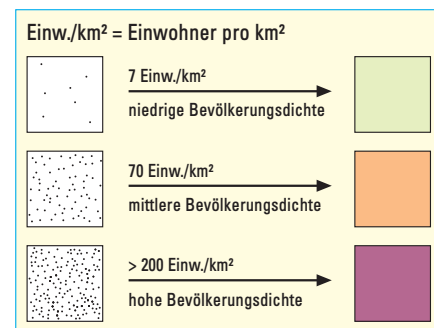
Die Bevölkerung ist sehr unterschiedlich verteilt. In ländlichen Räumen wohnen im Verhältnis zur Größe dieser Regionen nur wenige Menschen. Dem gegenüber weisen die Städte auf engstem Raum eine weitaus größere Bevölkerung auf. Ursachen hierfür liegen im Zusammenwirken von natürlichen Bedingungen und in der Geschichte.

Die **Bevölkerungsverteilung** und die daraus zu berechnende **Bevölkerungsdichte** sind wichtige Größen der Gesamtbevölkerung eines Kontinentes oder eines Landes.

Bevölkerungsdichte

Sie gibt an, wie viele Menschen auf einer Fläche von 1 km² leben und wird in Einwohner pro km² angegeben.

Diesen Durchschnittswert erhält man, wenn man die Einwohnerzahl eines Gebietes durch die Fläche desselben teilt. Daher ändert sich dieser Wert, wenn man die Größe des Raumes variiert.



2 Darstellen der Bevölkerungsdichte

Die thematische Karte stellt in einem bestimmten Raum einen oder mehrere statistische Inhalte oder Entwicklungen dar. Solche Karten lesen und erklären zu können, gehört zu den wichtigsten Aufgaben des Geographieunterrichtes.

1. Schritt: Orientieren

Zunächst erfolgt die Orientierung: Um welches Thema geht es, welches Gebiet wird dargestellt?

Häufig hilft der Titel der Karte, das Gebiet genau zu beschreiben.

Das Thema der Karte lautet: Bevölkerungverteilung. Das dargestellte Gebiet umfasst Europa. Daraus ergibt sich der Inhalt dieser thematischen Karte: Aus ihr können Erkenntnisse zur Bevölkerung Europas gewonnen werden.

2. Schritt: Die Legende lesen

Nach der ersten Orientierung kann ein Blick auf die Legende helfen, das dargestellte Thema genauer zu erfassen. Denn in der Legende werden alle Zeichen der Karte erläutert, sodass sich daraus der Inhalt, das Thema ergibt. Zudem hilft der Maßstab, die Größe des Raumes und die Entfernungen abzuschätzen.

Aus der Legende erfahren wir, dass die verschiedenen Farben unterschiedliche Bevölkerungsdichten darstellen. Helle Farben bedeuten zum Beispiel: Diese Gebiete sind unbewohnt oder sehr dünn besiedelt. Je dunkler die Farbe wird, desto höher ist die Bevölkerungsdichte eines Gebietes. Das bedeutet, dass in dieser Region mehr Menschen leben als in den Nachbargebieten. Verschiedene Symbole zur Darstellung von Städten lassen auf deren Einwohnerzahl schließen. Mithilfe der Maßstableiste erfahren wir, dass ein Zentimeter auf der Karte in Wirklichkeit 400 km entsprechen.

3. Schritt: Den Karteninhalt beschreiben

Jetzt geht es darum, den Karteninhalt genau zu beschreiben: Was befindet sich wo? Gibt es Besonderheiten, z. B. fehlende Merkmale in bestimmten Gebieten? Dabei kann man sich an der Legende orientieren und die dort vermerkten Sachverhalte nacheinander beschreiben.

Die Bevölkerung ist in Europa sehr unterschiedlich verteilt. Die höchste Bevölkerungsdichte weist Mitteleuropa auf. In den am dichtesten besiedelten Gebieten, beispielsweise Regionen der Niederlande, Großbritanniens, Deutschlands und Frankreichs, leben über 200 Menschen pro km². Die Entfernung zwischen den Millionenstädten ist gering.

In Südeuropa lebt ein Großteil der Bevölkerung in Gebieten unmittelbar an der Küste. Eine erhöhte Bevölkerungsdichte ist auch an einzelnen Flüssen, wie dem Po und dem Ebro, zu finden.

Der Norden Europas ist sehr dünn, meist mit unter zehn Einwohnern pro km², besiedelt. Nur die südlichen küstennahen Gebiete Skandinaviens bilden mit bis zu 100 Einwohnern pro km² eine Ausnahme. Unter den vielen Millionenstädten Europas sind London, Paris und Moskau mit mehr als fünf Millionen Einwohnern die größten Städte.

4. Schritt: Den Karteninhalt erklären

Finde Ursachen für die in der Karte dargestellten Erscheinungen und deren räumliche Verteilung. In der Regel musst du dazu dein Vorwissen anwenden oder Informationen aus anderen Quellen entnehmen.

Ansatzpunkte zur Erklärung der Bevölkerungsverteilung kannst du mithilfe anderer Materialien finden. Nutze auch den Atlas. Zum Beispiel: Die Bevölkerungsdichte in Mitteleuropa ist deshalb so hoch, weil sich hier wichtige Industriegebiete entwickelt haben. Weitere Kenntnisse zur Begründung der Bevölkerungsverteilung erwirbst du während des Schuljahres.

1 Werte mithilfe der Karte 1 die Bevölkerungsverteilung in Großbritannien aus.