



Eine Kartenskizze anfertigen

Liegt der Tschadsee eigentlich genau im Zentrum des Tschadbeckens? Rahmen Schwellen das ganze Becken ein? Welche Länder befinden sich dort? Gibt es Städte und wo befinden sich diese?

Um eine Vorstellung von einem Untersuchungsgebiet zu bekommen, ist es vielfach hilfreich, eine Kartenskizze anzufertigen. Sie hilft dir, Größe und Lage der ausgewählten Objekte zueinander in Beziehung zu setzen. Durch das Zeichnen prägen sie sich besser ein, so dass du im Unterricht sowie für Tests gut vorbereitet bist. Eine Kartenskizze ist auch geeignet, um Inhalte eines selbst erstellten Plakates zu erklären und zu veranschaulichen. Zur Anfertigung der Kartenskizze benötigst du weißes Papier und Buntstifte.

1. Schritt: Untersuchungsgebiet eingrenzen

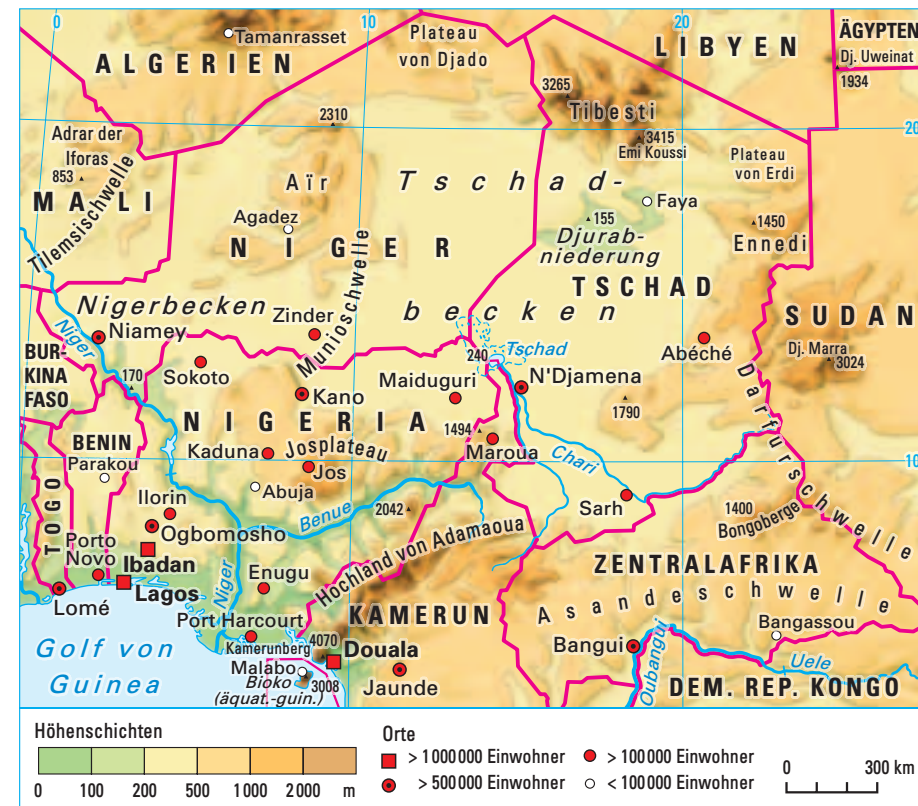
Lege zunächst mit Hilfe einer Karte die Grenzen deines Untersuchungsgebietes fest. Überlege, ob zum besseren Verständnis auch angrenzende Gebiete mit dargestellt werden sollen oder man darauf verzichten kann.

Beispiel:

Für eine Kartenskizze des Tschadbeckens reicht es, die Gebiete um den Tschadsee, demnach also Teile der Staaten Niger, Tschad, Kamerun und Nigeria zu berücksichtigen.

2. Schritt: Objekte auswählen

Entscheide, welche Informationen aus der Karte in deine Skizze übertragen werden. Sie sollen der Orientierung dienen und die wichtigsten Informationen wiedergeben. Hier kommt es nicht unbedingt auf Vollständigkeit an.



1 Ausschnitt aus der Höhenschichtenkarte Afrikas im Maßstab 1: 25 000 000

Beispiel:

Für das Anfertigen einer Kartenskizze zum Naturraum des Tschadbeckens eignet sich ein Ausschnitt aus der Höhenschichtenkarte Afrikas. Wichtige geographische Objekte sind in diesem Beispiel das Tschadbecken und die angrenzenden Schwellen.

3. Schritt: Skizzieren

Skizziere die ausgewählten Objekte. Achte darauf, dass sie in Lage und Entfernung zueinander richtig wiedergegeben werden. Es kommt in der Kartenskizze nicht darauf an, die Umrisse möglichst genau zu zeichnen. Ergänze nun weitere Objekte, wie Flüsse oder Ländergrenzen, die einer besseren Orientierung dienen.

Beispiel:

Zuerst zeichnest du die Umrisse des Tschadbeckens ein. Dann betrachtest du auf der Karte, wie die angrenzenden Schwellen zum Tschadbecken liegen. Dementsprechend skizziert du sie in deiner Kartenskizze. Zur besseren Orientierung zeichnest du noch weitere Objekte wie den Tschadsee und seinen wichtigsten Zufluss, den Chari, hinzu. Anschließend zeichnest du die Grenzen der Staaten Niger, Tschad, Kamerun und Nigeria ein, die Anteil am Tschadbecken haben. Abschließend bildest du die Hauptstadt des Tschad, N'Djamena, mit einem roten Punkt ab.

4. Schritt: Beschriften und Gestalten

Beschrifte zum Abschluss deine Kartenskizze und gestalte sie farbig. Durch das Eintragen von Zusatzinformationen kannst du deine Kartenskizze erweitern. Zum besseren Verständnis kann es hilfreich sein, wenn du eine eigene Legende hinzufügst.

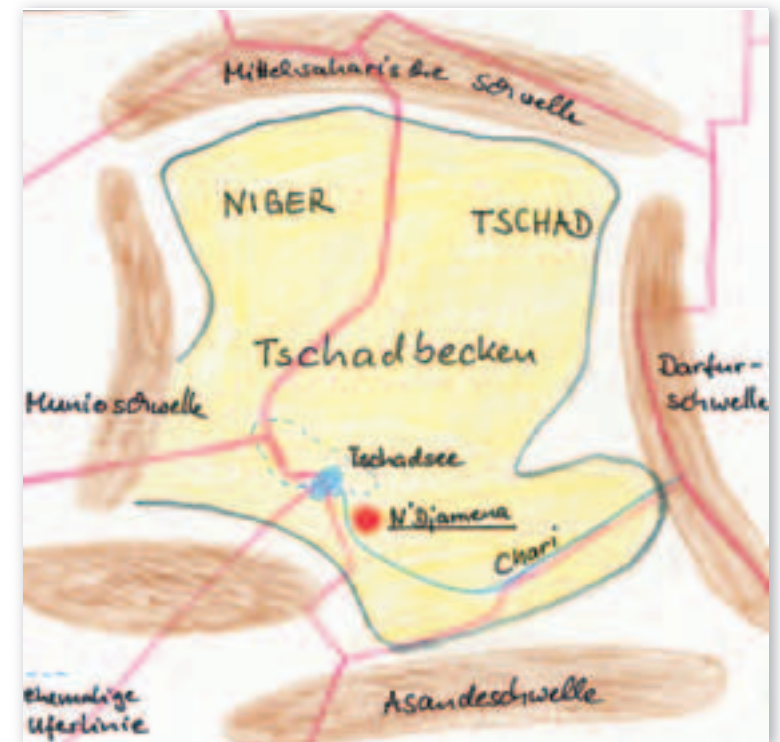
Beispiel:

Die Schwellen werden braun, die Becken gelb markiert. Als Zusatzinformation kannst du die Veränderung des Tschadsees durch Austrocknung aufnehmen.

- 1 a) Fertige eine Kartenskizze vom Kongobecken an. Orientiere dich dabei am Beispiel für das Tschadbecken.
- b) Vergleiche Tschad- und Kongobecken nach Lage, Größe und Nutzung.



2 Eine Kartenskizze entsteht



3 Kartenskizze vom Tschadbecken

Die geographische Lage von Orten, Regionen, Gebirgen oder anderen Objekten wird oft in einer vereinfachten Zeichnung – einer Kartenskizze – dargestellt. Mit dieser ist es möglich, Lagemerkmale geographischer Objekte zu beschreiben, Lagebeziehungen herzustellen sowie Abgrenzungen zu verdeutlichen.