

# Bevölkerungsdynamik veranschaulichen

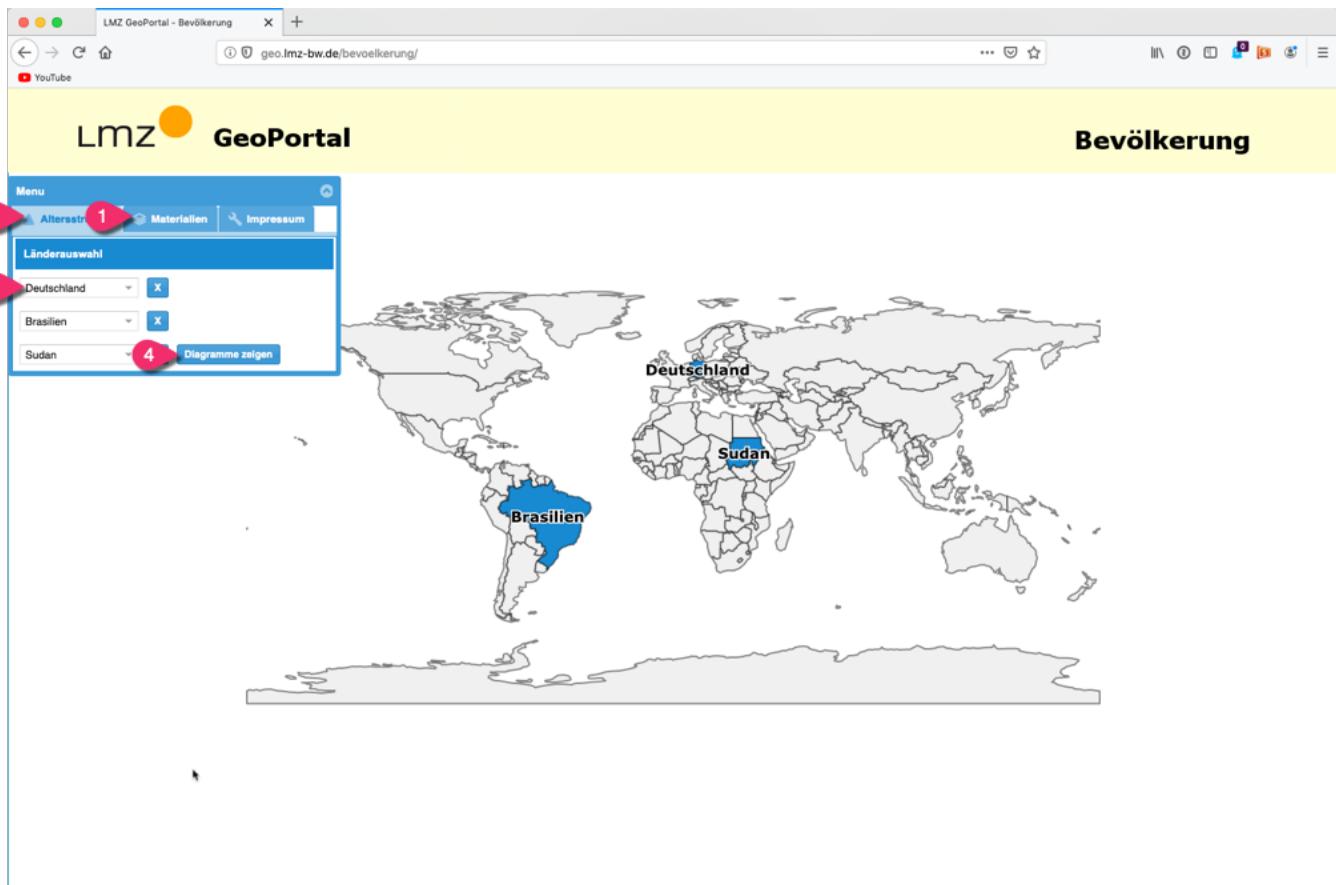
## Werkzeug

### Bevölkerungsdynamik

Ein Werkzeug zur Analyse der Bevölkerungsentwicklung von Staaten in Form von Bevölkerungspyramiden, die miteinander verglichen und in ihrem zeitlichen Verlauf visualisiert werden können.

## Benutzung

- Es gibt eine Anleitung sowie Unterrichtsmaterialien im Tab „Materialien“ ①.
- Im Tab „Altersstruktur“ ② kann man eines oder mehrere Länder auswählen ③ und mit einem Klick auf „Diagramme zeigen“ ④ die Bevölkerungspyramiden öffnen.
- In dieser Ansicht kann man das Jahr auswählen, für das die Daten angezeigt werden sollen ⑤.
- Außerdem kann man zwischen absoluter und relativer Darstellung wechseln ⑥, was sich dann in der Darstellung der Diagramme niederschlägt ⑧.
  - In der absoluten Darstellung bekommt man anhand der Breite des Diagramms einen guten Eindruck von den zu vergleichenden Bevölkerungszahlen,
  - in der relativen Darstellung sind die einzelnen Alterskohorten leichter vergleichbar.
- Schließlich kann man auch eine zeitliche Animation starten ⑦, um die Entwicklung der Bevölkerung über mehrere Jahrzehnte und per Prognose in die Zukunft zu visualisieren.
- Mit dem Button „Bevölkerungsentwicklung“ ⑨ erhält man Liniendiagramme ⑩, die bezüglich der Prognose verschiedene Varianten anbieten.



# **Unterrichtsideen**

## **Anbieter**

Geoportal des Landesmedienzentrums Baden-Württemberg

## **Datengrundlage**

United Nations, Department of Economic and Social Affairs