

Globale Daten visualisieren

Werkzeug

[Gapminder Bubbles](#)

Benutzung

- Mit Gapminder kann man eine große Zahl verschiedener statistischer Parameter auf der X- und Y-Achse gegeneinander auftragen.
 - Es sind z.B. Daten aus den folgenden Bereichen vorhanden:
 - Wirtschaft
 - Energie
 - Bildung
 - Umwelt
 - Gesundheit
 - Infrastruktur
 - Bevölkerung
 - Gesellschaft
 - Arbeit
 - Für die meisten Daten stehen langjährige Reihen zur Verfügung, die in ihrem zeitlichen Verlauf visualisiert werden können.
 - Die Daten liegen in der Regel für praktisch alle Länder der Erde vor, so dass eine Vielzahl von Analysen möglich ist.
 - Die Benutzungssprache ist Englisch.
-

Einsatzmöglichkeiten

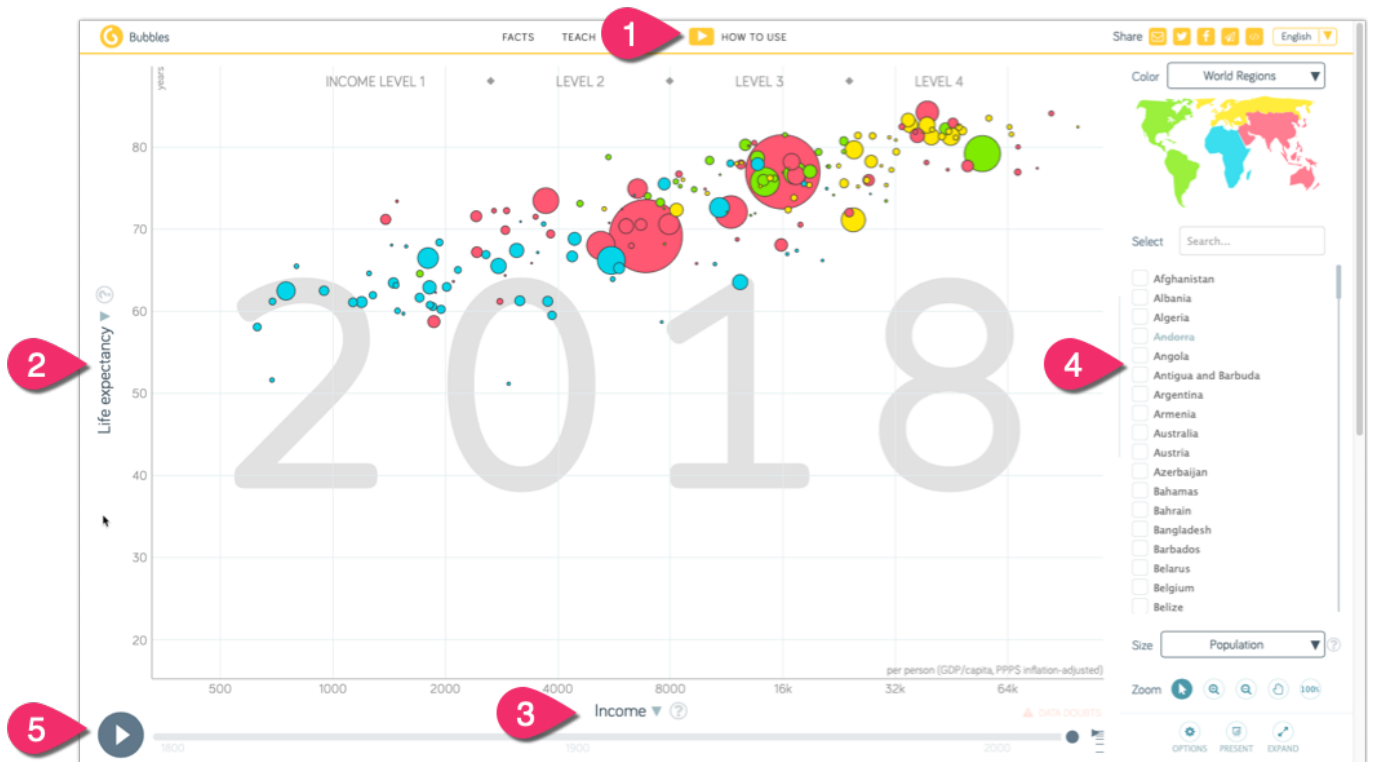
- Im Geographieunterricht der kann man z.B. Daten analysieren, um zu verstehen, wie sich Länder entwickeln:
 - Wenn man beispielsweise [Kindersterblichkeit gegen das BIP](#) aufträgt, kann man für einzelne Länder analysieren, wie sich diese beiden Größen im Laufe der Zeit entwickelt haben.
 - Ebenso könnte man
-

Anbieter

[Gapminder Foundation](#), eine unabhängige Schwedische Stiftung.

Datengrundlage

- Öffentliche Datenquellen, z.B. der Weltbank, der UN etc.
- Die Quelle der Daten ist jeweils angegeben, ebenso mögliche Unsicherheiten in den Daten.



X axis

log linear



Search...

Time

Babies per woman

CO2 emissions

Child mortality

Income

6

Life expectancy

Economy

Education

Energy

Environment

Health

Life expectancy (years)

The average number of years a newborn child would live if current mortality patterns were to stay the same.