

## Thema 2 Staatsgebiete, Bevölkerung und Entwicklung

### Kapitel 1 Unterschiedliche demographische Entwicklungen: die Herausforderungen einer wachsenden Bevölkerung einerseits und der Alterung andererseits.

## Bevölkerungsentwicklung: Einer von 7,6 Milliarden (im Jahre ....?....)


Die Weltbevölkerung wächst und wächst, vor allem in Afrika. Das bevölkerungsreichste Land des Kontinents ist Nigeria. Wir zeigen an der fiktiven Biografie des Nigerianers Tayo, wie sich laut Vereinten Nationen das Wachstum in den kommenden 80 Jahren entwickelt.

Von [Claus Hecking](#) und [Matthias Schütte](#)

4. April 2019, 14:16 Uhr Editiert am 5. April 2019, 14:59 Uhr  
DIE ZEIT Nr. 15/2019, 4. April 2019

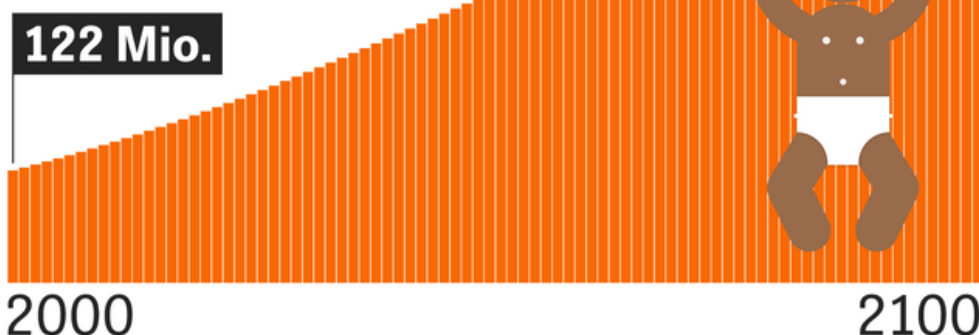
### 2000: Ein Millennial in Nigeria

Tayo wird am 1. Januar 2000 in einem Dorf in Nigeria geboren. Er ist das sechste Kind seiner Eltern, das ist Durchschnitt für eine nigerianische Familie. Das Land hat 122 Millionen Einwohner.

 Weltbevölkerung  
**6,2 Mrd.**

### Wachsendes Land

Prognose des Bevölkerungswachstums Nigerias,  
Einwohnerzahl in Mio.



Dokument 1

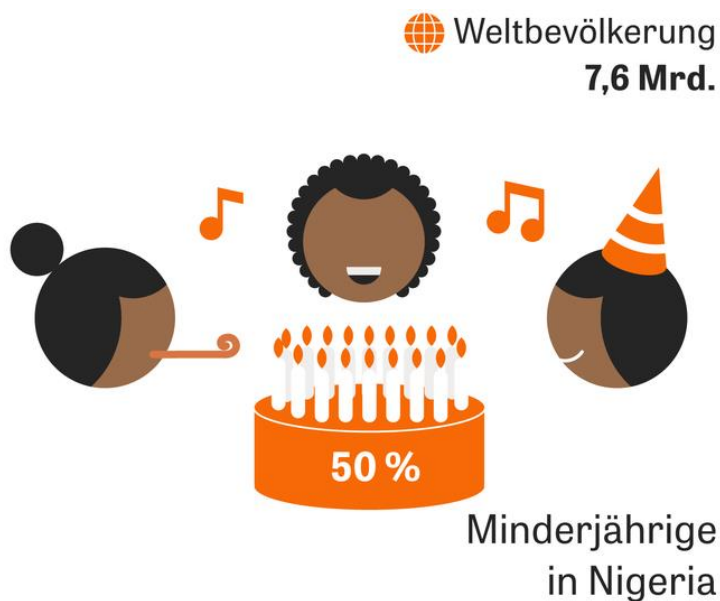
Der Durchschnitt - la  
moyenne

Die Weltbevölkerung – la  
population mondiale

Die Einwohnerzahl – le  
nombre d'habitants

## 2018: Endlich volljährig

Tayo feiert seinen 18. Geburtstag. 2018 sind etwa 50 Prozent der rund 195 Millionen Nigerianer Kinder und Jugendliche. Weltweit liegt der Anteil der Minderjährigen bei 30 Prozent – in Deutschland nur bei 16 Prozent.



### Dokument 2

Weltweit – à l'échelle du monde

Der Anteil la part

Der/die Minderjährige – le mineur

## 2020: Studium in Deutschland

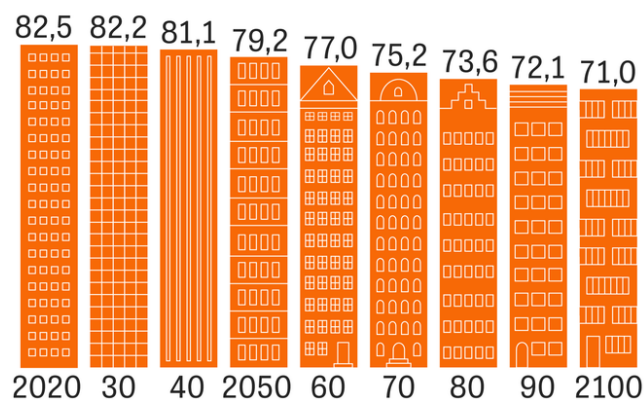
Mit 20 bekommt Tayo ein Stipendium und kann in Aachen Agrartechnik studieren. Deutschland hat 2020 etwa 82 Millionen Einwohner. Ohne Einwanderung werden es in den Jahren danach immer weniger werden.

Weltbevölkerung  
7,8 Mrd.



### Schrumpfendes Land

Voraussichtliches Bevölkerungswachstum in Deutschland. Die Zuwanderung ist in der Prognose nicht erfasst.



### Dokument 3

Das Stipendium – la bourse

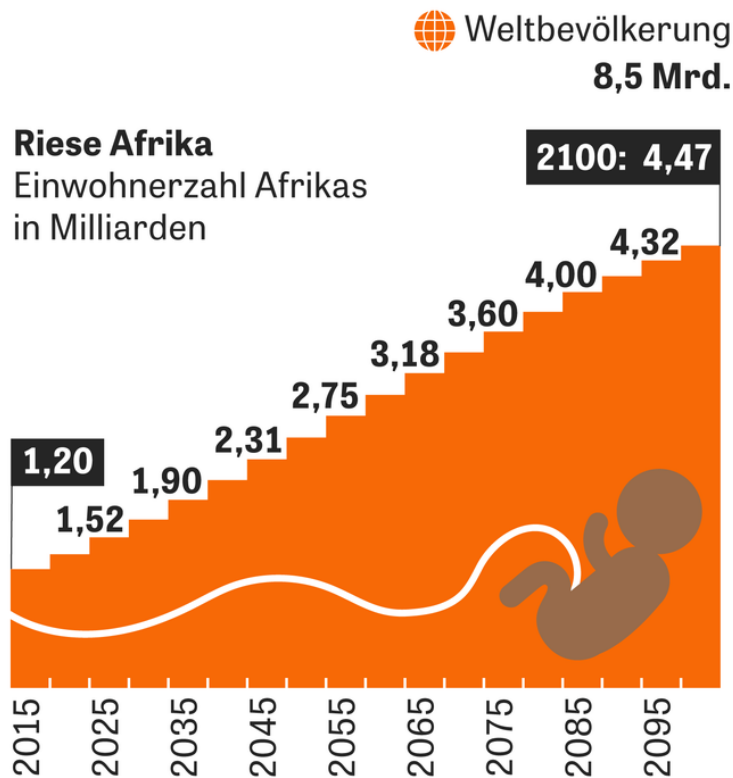
Die Einwanderung/Zuwanderung – l'immigration

Schrumpfen – retrécir

Etwas erfassen – saisir, compter avec

## 2030: Tayo wird Vater

Zurück in Nigeria bekommen Tayo und seine Frau ihr erstes Kind. Wegen der vielen Geburten und der steigenden Lebenserwartung wächst Afrikas Bevölkerung in den Dreißigerjahren um mehr als 20 Prozent – etwa dreimal so schnell wie der Rest der Welt.



### Dokument 4

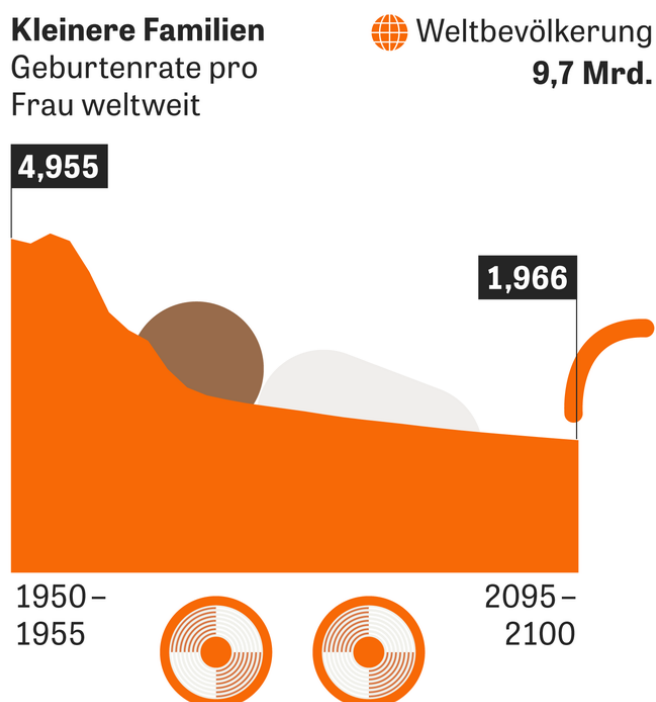
Steigen – (aug)monter

Die Lebenserwartung –  
 l'espérance de vie

Der Riese – le géant

## 2050: Das erste Enkelkind

Tayo und seine Frau werden Großeltern. Ihre Tochter, das älteste ihrer vier Kinder, möchte nicht mehr als zwei Kinder bekommen: Es ist kaum Platz in der kleinen Wohnung in Lagos. In den meisten Staaten weltweit ist die Geburtenrate deutlich gesunken, in den ärmsten Ländern aber ist sie noch immer hoch.



### Dokument 5

Das Enkelkind – le petit-enfant

Die Großeltern – les grands-  
 parents


Die Geburtenrate – le taux de  
 fécondité

Deutlich – de manière  
 significative

Sinken, gesunken - baisser

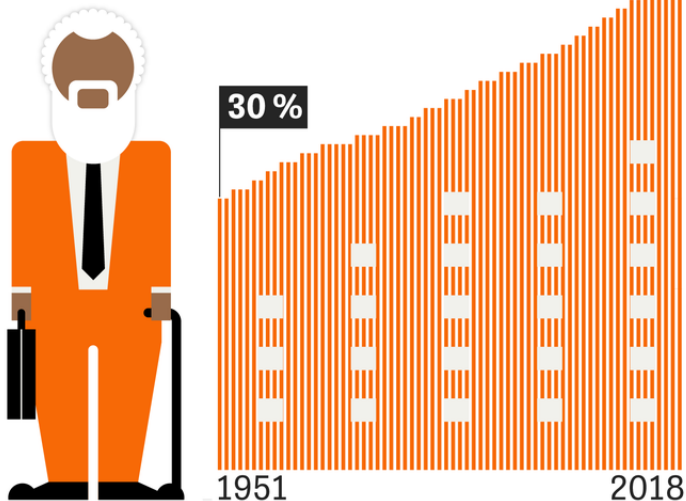
## 2075: Altenheim in Lagos

Mit 75 zieht Tayo nach Lagos um, wegen der besseren Altenbetreuung. Nigerias Megacity hat da schon mehrere Dutzend Millionen Einwohner. Gerade in armen Staaten ziehen Menschen vom Land in Ballungsgebiete, um dort Arbeit und etwas Wohlstand zu finden.

 Weltbevölkerung  
**10,7 Mrd.**

### Ab in die Stadt

Anteil der Stadtbewohner  
an der Weltbevölkerung



#### Dokument 6

Das Altenheim – la maison de retraite

Die Altenbetreuung – les soins pour personnes âgées

Ein Dutzend – une douzaine

Das Ballungsgebiet – une agglomération

Der Wohlstand – la prospérité

## 2099: Tayos Tod

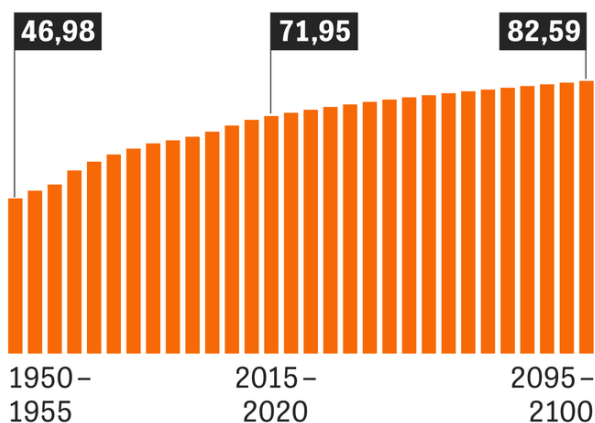
Einen Tag vor seinem 100. Geburtstag stirbt Tayo. Mittlerweile leben 11,2 Milliarden Menschen auf der Erde – gut fünf Milliarden mehr als bei seiner Geburt.

 Weltbevölkerung  
**11,2 Mrd.**



### Auf ein langes Leben

Mittlere Lebenserwartung weltweit zum Zeitpunkt der Geburt in Jahren (Frauen und Männer zusammen)



#### Dokument 7

Mittlerweile – entre temps

Die Erde – la Terre

Illustration: Matthias Schütte; Recherche: Claus Hecking

Quellen: UN-Bevölkerungsprognose 2017 (wir haben das mittlere Szenario gewählt), [ourworldindata.org](http://ourworldindata.org)

## **Aufgaben**

1. Wo ist Tayo geboren? Beschreiben Sie die demographische Situation seines Landes. Wie kann man diese Situation erklären? (Dok 1 und 2)
2. Wie hoch ist der Anteil der Minderjährigen in Nigeria und wie hoch ist er in Deutschland? Wie kann man diesen Unterschied erklären? (Dok 2, 3 und 4)
3. Was sind die Folgen für Deutschland? (Dok 3)
4. Wie entwickelt sich die Weltbevölkerung? Warum wächst Afrikas Bevölkerung in den 2030er Jahren dreimal so schnell wie die Weltbevölkerung? (Dok 4)
5. Warum möchte die Tochter von Tayo nur 2 Kinder? Gibt es vielleicht noch andere Gründe? (Dok5)
6. Wie entwickelt sich die Geburtenrate weltweit? Und in den ärmsten Ländern? (Dok 5)
7. Wie entwickelt sich der Anteil der Stadtbewohner weltweit? Warum zieht Tayo nach Lagos um? (Dok 6)
8. Wie alt ist Tayo wenn er stirbt? Wie entwickelt sich die Lebenserwartung weltweit? Wieviel Menschen werden wahrscheinlich im Jahre 2100 auf der Erde leben (Dok 7)
9. Ist diese Geschichte glaubwürdig?
10. In welcher Phase des demographischen Überganges befindet sich Nigeria zur Zeit der Geburt Tayos? Und in welcher Phase befindet sich Nigeria zur Zeit seines Todes? (Lehrbuch Magnard, Seite 149, Dok 2)
11. Ist Nigeria ein Einzelfall? (Lehrbuch Seite 142/143, Seite 149 Dok 1)

Schreiben Sie eine kleine Zusammenfassung mit dem Titel: Nigeria, ein starkes demographisches Wachstum ohne Ende?