

# Erde – Bastelglobus (nach Buckminster Fuller)

Dymaxion-Weltkarte von Buckminster Fuller, 1954

Der Bastelglobus nach Fuller ist ein Globus der etwas anderen Art. Er stellt die Erde nicht als Kugel, sondern als Ikosaeder (Polyeder mit 12 Ecken) dar. Lagebeziehungen auf der Erde lassen sich mit ihm trotz der ungewöhnlichen Form gut visualisieren.

## – Anregungen für den Gebrauch des Globus

Man kann den Globus auf verschiedene Weisen beschriften (siehe Länderliste unten rechts) oder farbig ausmalen.

### – Tipp für die Datenzusammenstellung:

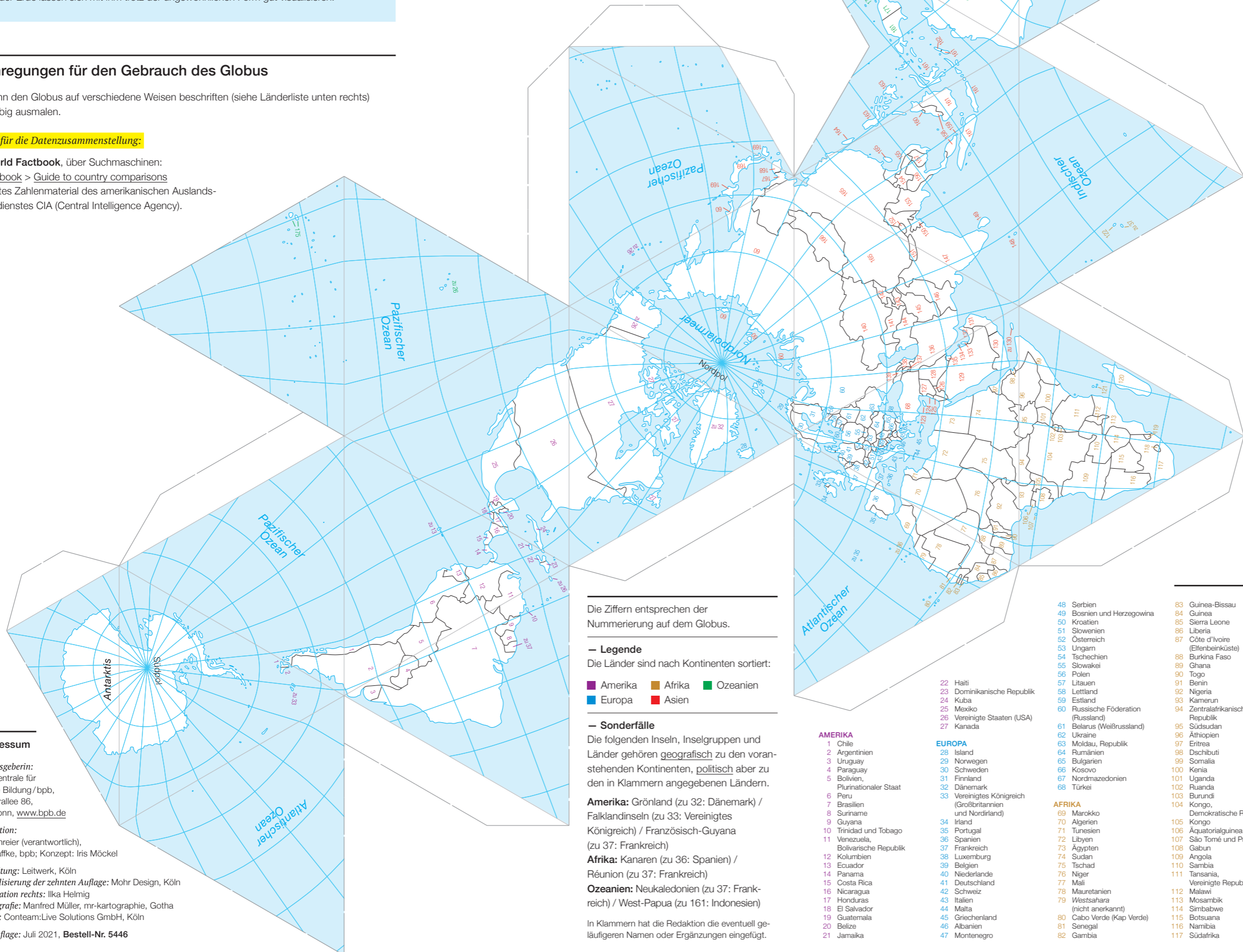
The World Factbook, über Suchmaschinen:  
CIA factbook > Guide to country comparisons  
Aktuellstes Zahlenmaterial des amerikanischen Auslandsgeheimdienstes CIA (Central Intelligence Agency).

## – Gebrauchsanleitung

Zuerst den Globus beschriften. Ideen dazu findest du in den fünf Tabellen weiter rechts und unter [www.bpb.de/197691](http://www.bpb.de/197691).

Dann den Globus aus den Stanzungen lösen, eventuell an den blauen Kanten von Pappresten befreien. Nun müssen alle genuteten Linien innerhalb des Globus und entlang der weißen Klebelaschen vorgefaltet werden, indem man sie leicht nach innen knickt.

Doppelseitiges Klebeband (oder auch: Klebestift) bereithalten. Am Indischen Ozean angefangen immer die Dreiecke nach innen falten und dann die Laschen von innen festkleben. Ganz am Schluss den Globus mit dem letzten Dreieck (mit dem Atlantischen Ozean) schließen. Wer Schwierigkeiten hat, kann auch von außen mit einfachem Klebeband arbeiten.



Die Ziffern entsprechen der Nummerierung auf dem Globus.

### – Legende

Die Länder sind nach Kontinenten sortiert:

- Amerika
- Afrika
- Ozeanien
- Europa
- Asien

### – Sonderfälle

Die folgenden Inseln, Inselgruppen und Länder gehören geografisch zu den voranstehenden Kontinenten, politisch aber zu den in Klammern angegebenen Ländern.

- Amerika:** Grönland (zu 32: Dänemark) / Falklandinseln (zu 33: Vereinigtes Königreich) / Französisch-Guyana (zu 37: Frankreich)
- Afrika:** Kanaren (zu 36: Spanien) / Réunion (zu 37: Frankreich)
- Ozeanien:** Neukaledonien (zu 37: Frankreich) / West-Papua (zu 161: Indonesien)

In Klammern hat die Redaktion die eventuell geläufigeren Namen oder Ergänzungen eingefügt.

- AMERIKA**
- 1 Chile
  - 2 Argentinien
  - 3 Uruguay
  - 4 Paraguay
  - 5 Bolivien, Plurinationaler Staat
  - 6 Peru
  - 7 Brasilien
  - 8 Suriname
  - 9 Guyana
  - 10 Trinidad und Tobago
  - 11 Venezuela, Bolivarische Republik
  - 12 Kolumbien
  - 13 Ecuador
  - 14 Panama
  - 15 Nicaragua
  - 16 Costa Rica
  - 17 Honduras
  - 18 El Salvador
  - 19 Guatemala
  - 20 Belize
  - 21 Jamaika

- EUROPA**
- 22 Haiti
  - 23 Dominikanische Republik
  - 24 Kuba
  - 25 Mexiko
  - 26 Vereinigte Staaten (USA)
  - 27 Kanada
  - 28 Island
  - 29 Norwegen
  - 30 Schweden
  - 31 Finnland
  - 32 Dänemark
  - 33 Vereinigtes Königreich (Großbritannien und Nordirland)
  - 34 Irland
  - 35 Portugal
  - 36 Spanien
  - 37 Frankreich
  - 38 Luxemburg
  - 39 Belgien
  - 40 Niederlande
  - 41 Deutschland
  - 42 Schweiz
  - 43 Italien
  - 44 Malta
  - 45 Griechenland
  - 46 Albanien
  - 47 Montenegro

- AFRIKA**
- 48 Serbien
  - 49 Bosnien und Herzegowina
  - 50 Kroatien
  - 51 Slowenien
  - 52 Österreich
  - 53 Ungarn
  - 54 Tschechien
  - 55 Slowakei
  - 56 Polen
  - 57 Litauen
  - 58 Lettland
  - 59 Estland
  - 60 Russische Föderation (Russland)
  - 61 Belarus (Weißrussland)
  - 62 Ukraine
  - 63 Moldau, Republik
  - 64 Rumänien
  - 65 Bulgarien
  - 66 Kosovo
  - 67 Nordmazedonien
  - 68 Türkei
  - 69 Marokko
  - 70 Algerien
  - 71 Tunesien
  - 72 Libyen
  - 73 Ägypten
  - 74 Sudan
  - 75 Tschad
  - 76 Niger
  - 77 Mali
  - 78 Mauretanien
  - 79 Westsahara (nicht anerkannt)
  - 80 Cabo Verde (Kap Verde)
  - 81 Senegal
  - 82 Gambia

- ASIEN**
- 83 Guinea-Bissau
  - 84 Guinea
  - 85 Sierra Leone
  - 86 Liberia
  - 87 Côte d'Ivoire (Elfenbeinküste)
  - 88 Burkina Faso
  - 89 Ghana
  - 90 Togo
  - 91 Benin
  - 92 Nigeria
  - 93 Kamerun
  - 94 Russische Föderation (Russland)
  - 95 Südsudan
  - 96 Äthiopien
  - 97 Eritrea
  - 98 Dschibuti
  - 99 Somalia
  - 100 Kenia
  - 101 Uganda
  - 102 Ruanda
  - 103 Burundi
  - 104 Kongo, Demokratische Republik
  - 105 Kongo
  - 106 Äquatorialguinea
  - 107 São Tomé und Príncipe
  - 108 Gabun
  - 109 Angola
  - 110 Sambia
  - 111 Tansania, Vereinigte Republik
  - 112 Malawi
  - 113 Mosambik
  - 114 Simbabwe
  - 115 Botsuana
  - 116 Namibia
  - 117 Südafrika

- ASIEN**
- 118 Lesotho
  - 119 Eswatini (Swasiland)
  - 120 Madagaskar
  - 121 Komoren
  - 122 Mauritius
  - 123 Zypern
  - 124 Libanon
  - 125 Israel (einschließlich palästinensischer Autonomiegebiete)
  - 126 Jordanien
  - 127 Syrien, Arabische Republik
  - 128 Irak
  - 129 Saudi-Arabien
  - 130 Jemen
  - 131 Oman
  - 132 Vereinigte Arabische Emirate
  - 133 Katar
  - 134 Bahrain
  - 135 Kuwait
  - 136 Iran, Islamische Republik
  - 137 Armenien
  - 138 Aserbaidschan
  - 139 Georgien
  - 140 Kasachstan
  - 141 Usbekistan
  - 142 Kirgisistan
  - 143 Tadschikistan
  - 144 Turkmenistan
  - 145 Afghanistan

- ASIEN**
- 146 Pakistan
  - 147 Indien
  - 148 Malediven
  - 149 Sri Lanka
  - 150 Bangladesch
  - 151 Nepal
  - 152 Bhutan
  - 153 Myanmar (Burma)
  - 154 Laos, Demokratische Volksrepublik
  - 155 Vietnam
  - 156 Thailand
  - 157 Kambodscha
  - 158 Malaysia
  - 159 Singapur
  - 160 Brunei Darussalam
  - 161 Indonesien
  - 162 Timor-Leste
  - 163 Philippinen
  - 164 Taiwan (nicht anerkannt)
  - 165 China
  - 166 Mongolei
  - 167 Korea, Demokratische Volksrepublik (Nordkorea)
  - 168 Korea, Republik (Südkorea)
  - 169 Japan
- OZEANIEN**
- 170 Australien
  - 171 Papua-Neuguinea
  - 172 Salomonen
  - 173 Vanuatu
  - 174 Neuseeland
  - 175 Fidji

### – Zu klein zum Ausmalen

- AMERIKA**
- Antigua und Barbuda
  - Bahamas
  - Barbados
  - Dominica
  - Grenada
  - St. Kitts und Nevis (St. Christoph und Nevis)
  - St. Lucia
  - St. Vincent und die Grenadinen
- EUROPA**
- Andorra
  - Liechtenstein
  - Monaco
  - San Marino
  - Vatikanstadt
- AFRIKA**
- Seychellen

- OZEANIEN**
- Cookinseln
  - Kiribati
  - Marshallinseln
  - Mikronesien, Föderierte Staaten von
  - Nauru
  - Niue
  - Palau
  - Samoa
  - Tonga
  - Tuvalu

## – Beispiele

### 1. Die größten Länder sind:

Land	in km <sup>2</sup>
1 Russland	17.098.242
2 Kanada	9.984.670
3 USA	9.833.517
4 China	9.596.960
5 Brasilien	8.515.770
6 Australien	7.741.220
7 Indien	3.287.263
8 Argentinien	2.780.400
9 Kasachstan	2.724.900
10 Algerien	2.381.740

Zum Vergleich:

Deutschland	357.022
-------------	---------

### 3. Das größte Bevölkerungswachstum gibt es in:

Land	Bevölkerungswachstum in %
1 Syrien	5,32
2 Südsudan	5,05
3 Burundi	3,68
4 Niger	3,65
5 Angola	3,38
6 Benin	3,36
7 Uganda	3,31
8 Dem. Republik Kongo	3,16
9 Tschad	3,12
10 Mali	2,97

Zum Vergleich:

Deutschland	- 0,21
-------------	--------

### 2. Die bevölkerungsreichsten Länder sind:

Land	Einwohner <sup>z</sup> in Mio.
1 China	1.398
2 Indien	1.339
3 USA	335
4 Indonesien	275
5 Pakistan	238
6 Nigeria	219
7 Brasilien	213
8 Bangladesch	164
9 Russland	142
10 Mexiko	130

Zum Vergleich:

Deutschland	80
-------------	----

### 4. Die Sterblichkeitsrate von Säuglingen unter einem Jahr ist am höchsten in:

Land	Todesfälle pro 1.000 Lebendgeburt
1 Afghanistan	106,75
2 Somalia	88,03
3 Zentralafrikan. Republik	84,22
4 Niger	68,12
5 Tschad	67,02
6 Sierra Leone	65,34
7 Gambia	65,04
8 Südsudan	64,77
9 Äquatorialguinea	63,25
10 Mosambik	63,03

Zum Vergleich:

Deutschland	3,24
-------------	------

### 5. Die Länder mit der höchsten Lebenserwartung bei Geburt sind:

Land	in Jahren
1 Monaco	89,40
2 Singapur	86,19
3 Japan	84,65
4 San Marino	83,68
5 Kanada	83,62
6 Island	83,45
7 Andorra	83,23

Land	in Jahren
8 Israel	83,15
9 Schweiz	83,03
10 Malta	83,00

Zum Vergleich:

Deutschland	81,30
-------------	-------

### – Quelle der Tabellen:

Daten in Tabellen 1, 4 und 5 (keine Angaben zum Datum der Erhebung) und Tabellen 2, 3 (geschätzte Zahlen von 2021) nach The World Factbook, [www.cia.gov](http://www.cia.gov)  
Eigene Darstellung der Tabellen



### – Impressum

– **Herausgeberin:**  
Bundeszentrale für politische Bildung / bpb, Adenauerallee 86, 53113 Bonn, [www.bpb.de](http://www.bpb.de)

– **Redaktion:**  
Marie Schreier (verantwortlich), Karen Klaffke, bpb; Konzept: Iris Möckel

– **Gestaltung:** Leitwerk, Köln  
– **Aktualisierung der zehnten Auflage:** Mohr Design, Köln  
– **Illustration rechts:** Ilka Helmig  
– **Kartografie:** Manfred Müller, mr-kartographie, Gotha  
– **Druck:** Conteam:Live Solutions GmbH, Köln

– 10. Auflage: Juli 2021, Bestell-Nr. 5446