

LIEFERKETTE BAUXITABBAU IN GUINEA



ABLAUFPLAN

Einleitung

Was ist eine Lieferkette?

Bauxit aus Guinea

Arbeitsbedingungen entlang der Lieferkette

Was können wir tun?

Zusammenfassung

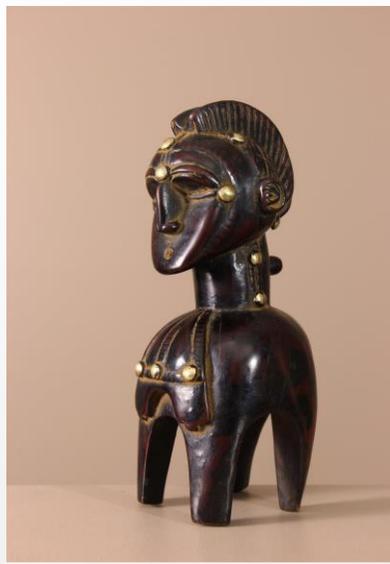
Fragen & Antworten

IDENTITÄT

- Persönlichkeit
- Eigenschaften
- Tätigkeit







- Einwohnerzahl von Guinea **14,7 Millionen**
- Hauptstadt **Conakry**
- Klima **Regen-** und **Trockenzeit**
- Hauptwirtschaftszweige: **Bauxit**, Gold, Diamanten, Kaffee, Fisch und landwirtschaftliche Produkte
- Kulturelle Highlights: Maniok, Reis, Süßkartoffeln, Yams und Mais



FOUTA DJALLON



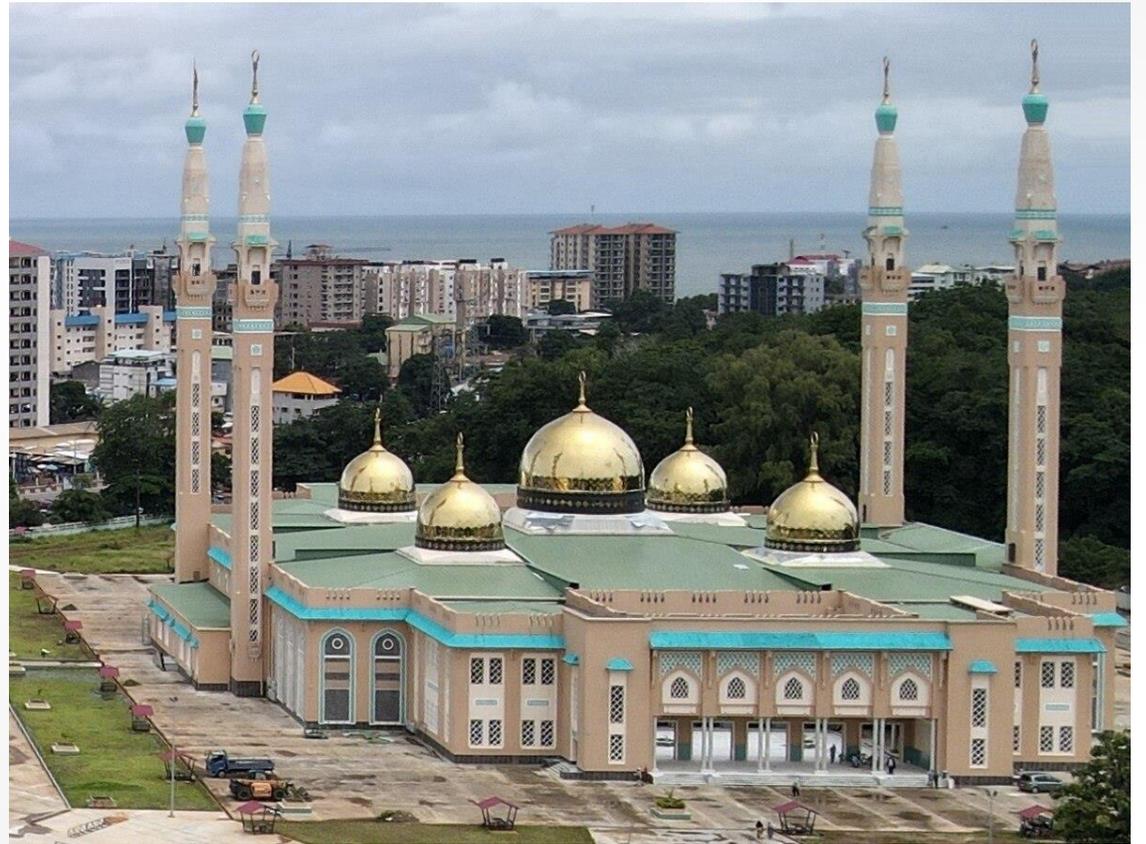
CONAKRY



MONT NIMBA



WEITERE SEHENSWÜRDIGKEITEN



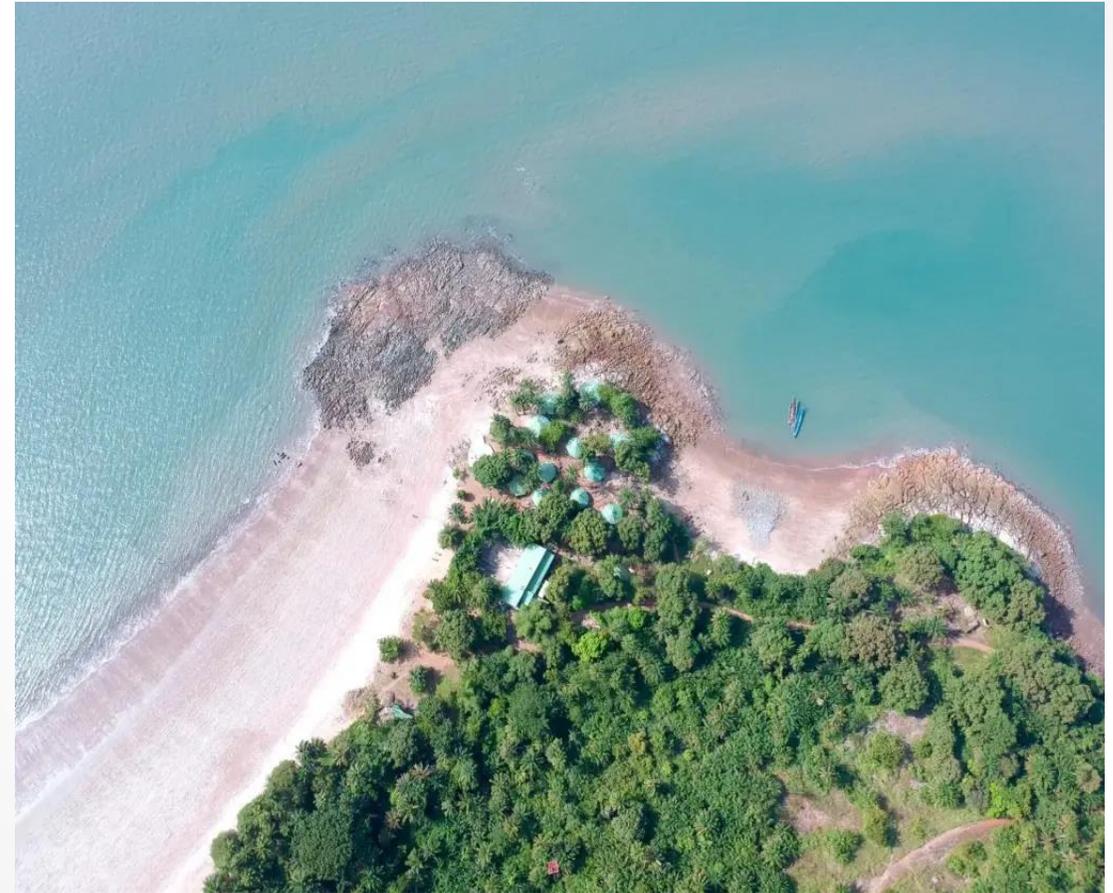
WEITERE SEHENSWÜRDIGKEITEN



WEITERE SEHENSWÜRDIGKEITEN



WEITERE SEHENSWÜRDIGKEITEN



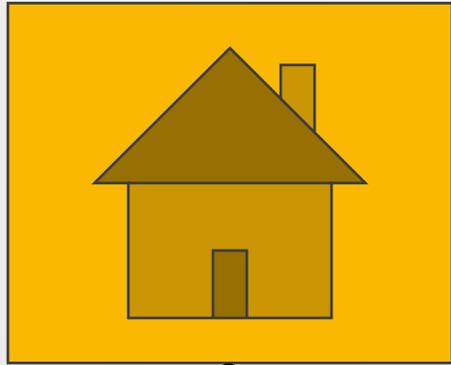
WEITERE SEHENSWÜRDIGKEITEN



17 SDGS ZIELE



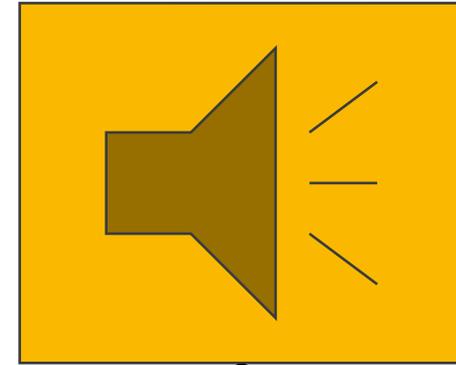
EINLEITUNG



Von der Mine bis ins
Regal



Warum ist das Thema
interessant



Was wir lernen
werden

WAS IST LIEFERKETTE

- Eine Lieferkette ist der Weg, den ein Produkt von der Herstellung bis zum Verkauf zurücklegt.
- Ein T-Shirt - vom Baumwollfeld über die Fabrik bis in den Laden.



BEISPIEL BAUXIT IN GUINEA



BEISPIEL BAUXIT IN GUINEA



Was ist Bauxit ?



Ein Gestein, aus dem Aluminium gewonnen wird.



Warum Guinea?



Guinea hat große Bauxitvorkommen und ist einer der größten Exporteure.



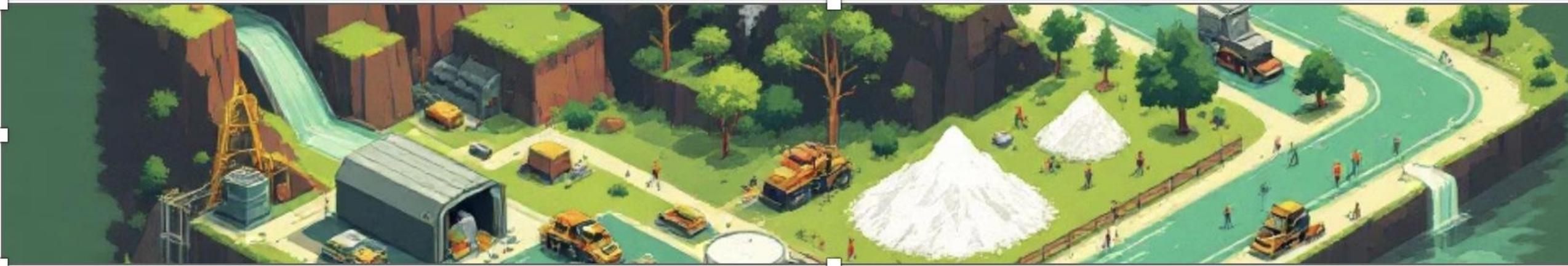


TRANSFORMATION



This bauxiite from mine to everyday products





Die Bauxitreise im Überblick

Abbau in Guinea

Bauxit wird in großen Minen aus der Erde geholt.

1

Transport per Schiff

Das Gestein reist auf großen Schiffen über das Meer.

2

Verarbeitung in Fabriken

Aus Bauxit wird in speziellen Anlagen Aluminium hergestellt.

3

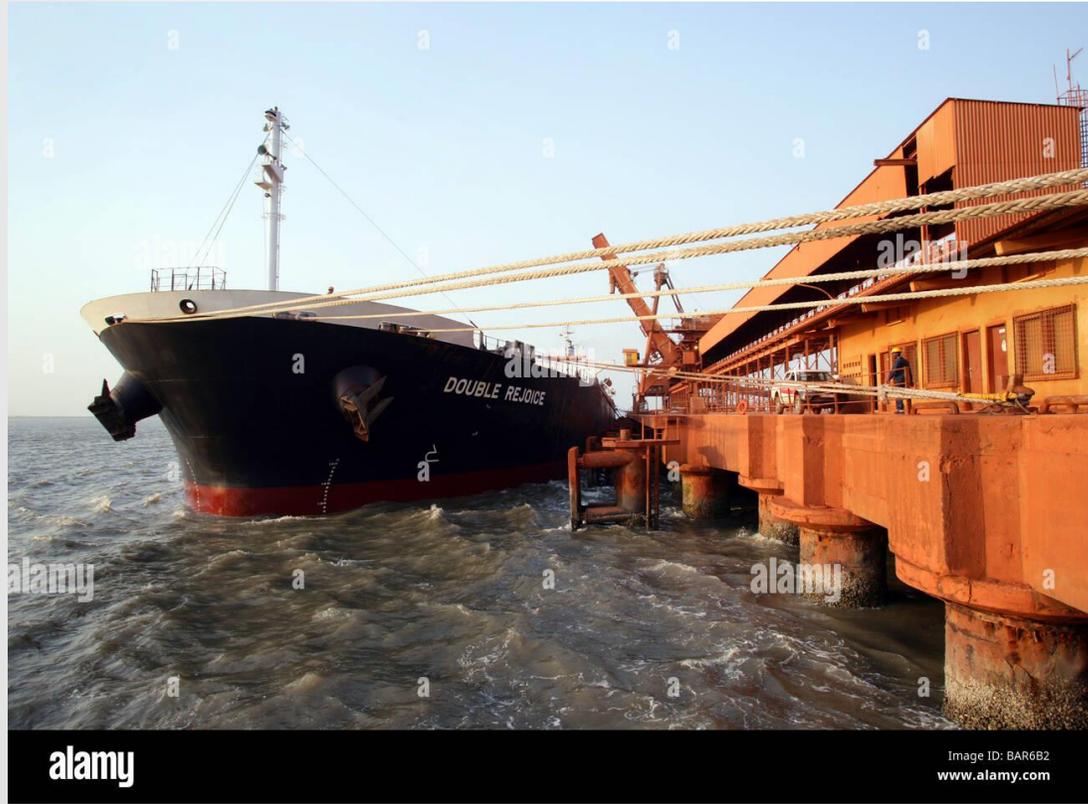
Produktion von Alltagsgegenständen

Das Aluminium wird zu Dosen, Fahrrädern und vielem mehr verarbeitet.

4

BAUXITABBAU





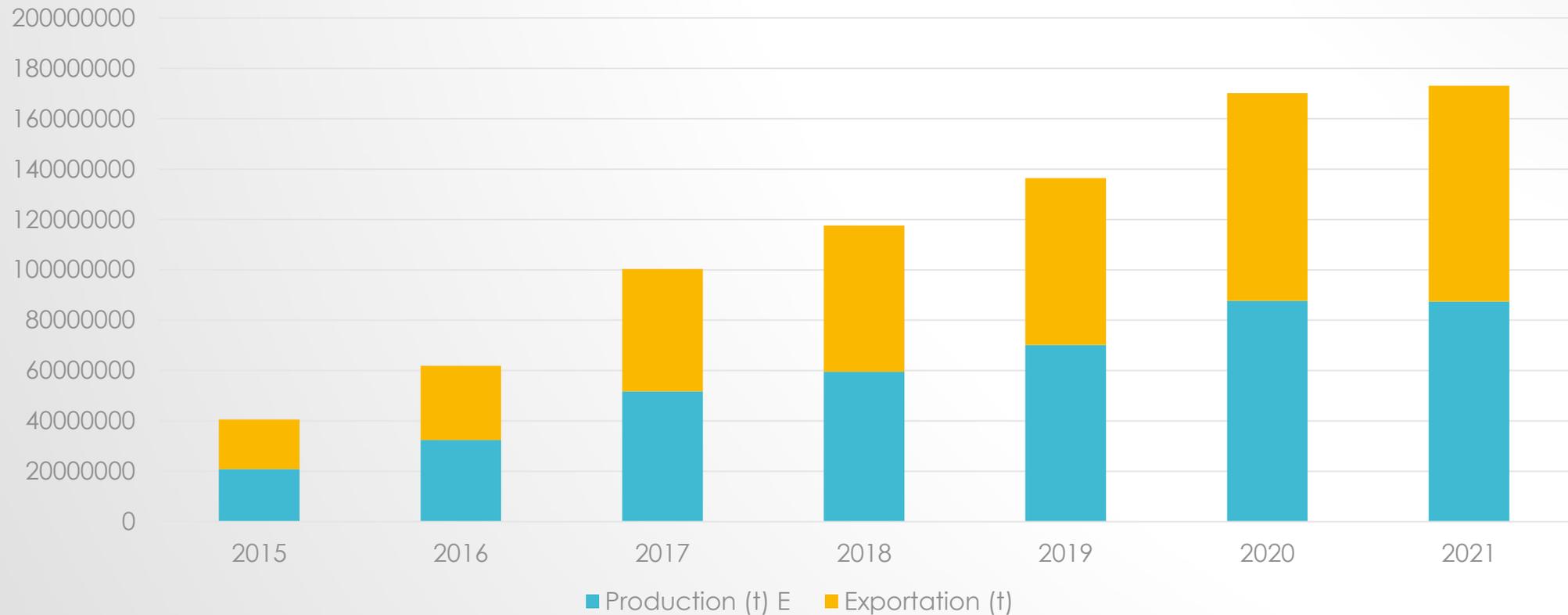
alamy

Image ID: BAR6B2
www.alamy.com

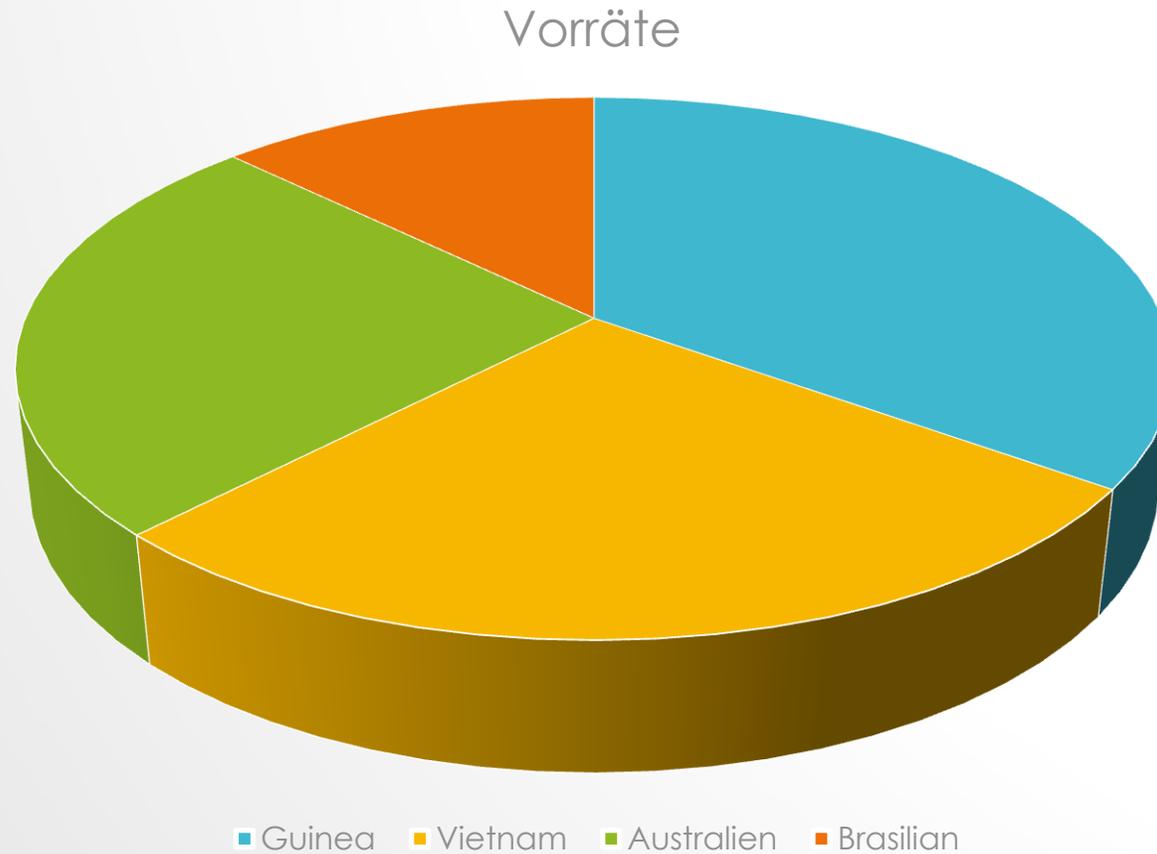


STATISTIK VOM BAUXITABBAU VOM JAHR 2015-2023

Entwicklung der Produktion und Exportation



GRÖßTEN BAUXITRESERVEN WELTWEIT IN MILLIARDEN 2020

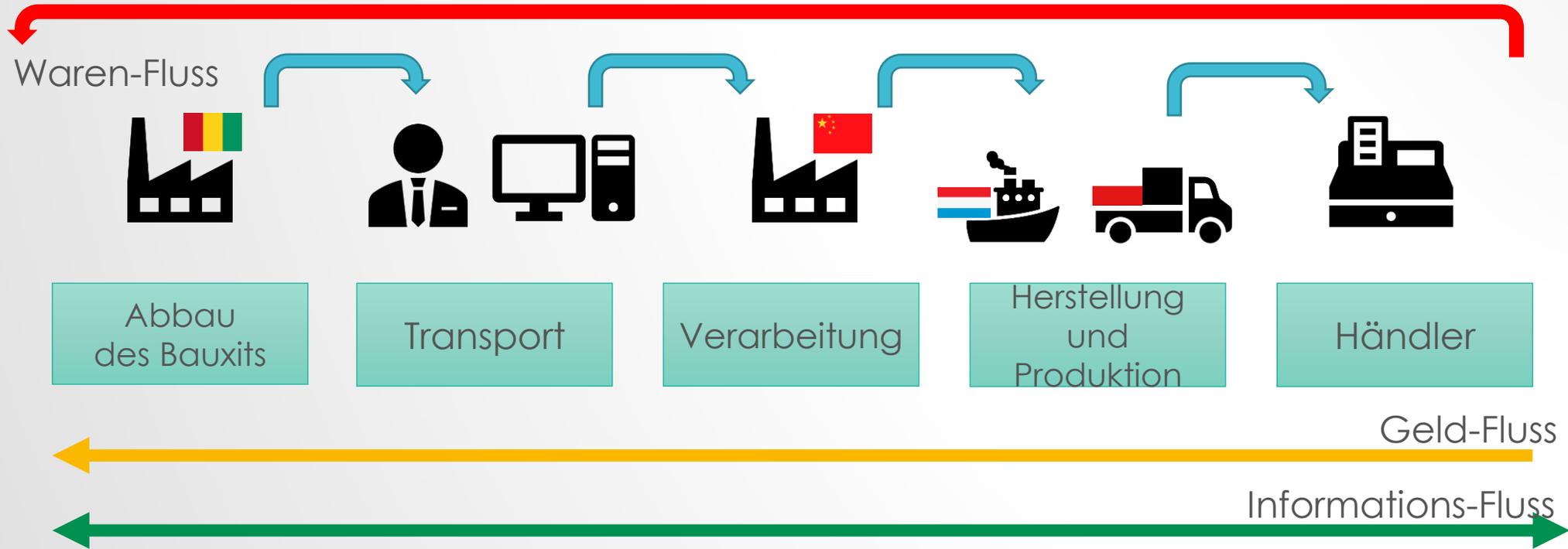


Unser Spiel: Die Bauxitreise

Station 1	Bauxitmine: Kinder "graben" Bauxit aus einem Sandkasten
Station 2	Transport: Kinder befördern "Bauxit" mit Spielzeugfahrzeugen
Station 3	Fabrik: Kinder formen Aluminiumfolie zu Gegenständen
Station 4	Recycling: Kinder sortieren Aluminium-Gegenstände



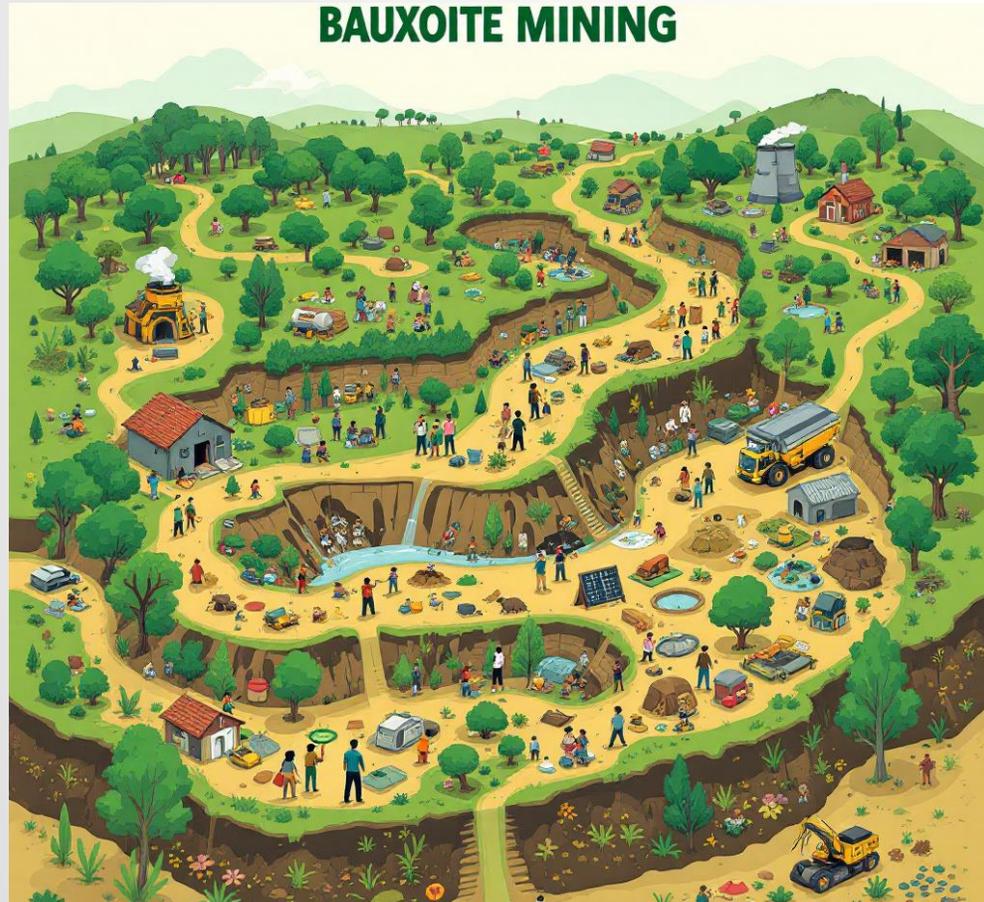
Schritte der Lieferkette von Bauxit zu Aluminium



ARBEITSBEDINGUNGEN ENTLANG DER LIEFERKETTE



PROBLEME DURCH BAUXITABBAU



- Umweltzerstörung
- Wasserverschmutzung
- Luftverschmutzung
- Bodenzerstörung
- Soziale Konflikte
- Ungerechte Arbeitsbedingungen
- Verlust der Lebensgrundlage
- Korruption und ungleiche Verteilung

ARBEITSBEDINGUNGEN ENTLANG DER LIEFERKETTE

- ❖ Bauxitminen: Harte Arbeit, oft schlecht bezahlt
- ❖ Transport: Lange Arbeitszeiten, oft schlechte Bezahlung
- ❖ Fabriken: Unterschiedliche Bedingungen je nach Land, oft anstrengende Arbeit

LÖSUNGEN



- Strengere Umweltauflagen
- Wiederaufforstung
- Wasserschutzprogramme
- Staub- und Emissionskontrollen
- Nachhaltige Bodennutzung
- Kompensation und Unterstützung der lokalen Bevölkerung
- Transparenz und Bekämpfung von Korruption
- Förderung lokaler Entwicklungsprojekte
- Bewusstsein und Mitbestimmung der Gemeinden
- Bessere Arbeitsbedingungen und faire Löhne

WAS KÖNNEN WIR TUN?

- ❖ Bewusster Konsum: Auf Siegel und Herkunft achten
- ❖ Unterstützung fairer Handelspraktiken: Produkte aus fairem Handel kaufen

BEKANNTE SIEGEL



FAIRTRADE



- Faire Bezahlung der Produzenten
- Bessere Arbeitsbedingungen Sicherheits- und Gesundheitsstandards
- Verbot von Kinderarbeit
- Umweltschutz durch nachhaltige Anbaumethoden
- Stärkung der lokalen Gemeinschaften
- Transparenz und Rückverfolgbarkeit

QUIZZ KAHOOT



FRAGERUNDE



Adobe Stock | #107151453

QUELLE

- <https://bildung.fnr.de/klassenstufe/klasse-5-9/staerke>
- <https://financialtribune.com/articles/economy-business-and-markets/46264/iran-guinea-bauxite-mining-project-to-be-reactivated>
- Archives Guinée
- Ministère du tourisme guinée
- Rapport sociétés Minières