

# **Stolz auf mein Holz**

Abholzung und die Situation der  
Indigenen in Peru

Martha Lucía Fuentes

# Grenzenlos Globales Lernen - WUS

- Projekt des Vereins World University Service (WUS)
- Förderung von Zielen für nachhaltige Entwicklung der Agenda 2030 durch Globales Lernen in Berufsschulen
- Weltaktionsprogramm 2030 zur Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE)



# Lucía

Herkunft  
Lima - Peru

Sprachen:  
Spanisch,  
Deutsch, Englisch,  
Italienisch



Erfahrungen  
Leben im Dschungel

Studium  
Erziehungswissenschaft  
- Sozialpädagogik



# Peru



Pissac - Cuzco



Inkastadt Machu Picchu - Cuzco

# Peru



Sprachen: Spanisch, Quechua, Aymara

Einwohnerzahl: 32,5 Millionen

Regenwaldregionen: 62% des peruanischen Territoriums



Quelle: <https://www.perutradeoffice.de/>

A decorative border at the top of the slide featuring various green tropical leaves and palm fronds. 

# Der Amazonas Regenwald

## Kahoot Quiz

# Der Amazonas Regenwald

„Die grüne Lunge der Welt“



Quelle: Frankfurter Rundschau



# Bevölkerung des Amazonas Regenwaldes in Peru

- Zahlreiche Tierarten und Pflanzarten
- 60 ethnische Gruppen im Regendwaldgebiet:
- Indigene Bevölkerung
- Isolierte /unkontaktierte Bevölkerung

# Bevölkerung des Amazonas Regenwaldes

## Die Ashaninkas

- Ashaninka „Bruder der Menschen“
- Staatistische Erhebung (Censo Nacional 2007) 88 703 (26,6% Bevölkerungsgruppe im Amazonasgebiet)
- Sprache: Ashaninka – Arawak /Spanisch
- Standorte: Regenwälder Peru und Brasilien



# Die Ashaninkas

Indigene Kommune Sondoveni

# Die Ashaninkas

Kulturelle Gewohnheiten:

- Kleidung: Cushma (Tunika), Tsarato ( Baumwolltasche) (Typische Bekleidung)
- Nutzung von natürlichen Pigmenten (Pflanzen)



# Die Ashaninkas

## Lebensweise

- Subsistenzwirtschaft
- Hauptanbaupflanzen:

Yuca, Mais, Banane,  
Kaffee, Kakao und  
Zuckerrohr.

# Die Ashaninkas



Sammlung der Kaffeekirschen von Kindern (5) (3)

# Die Ashaninkas



Kindergarten 2014



Essgewohnheiten

Bilder: Lucía Fuentes

# Die Ashaninkas

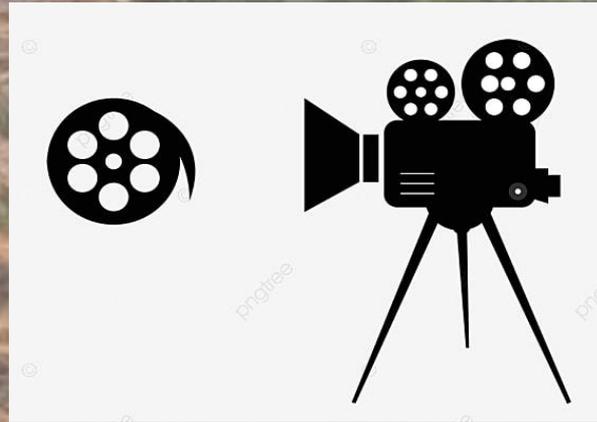


Aktivitäten:

- Jagd von Tieren
- Das Angeln

Bilder: Lucía Fuentes

# Abholzung im Amazonas Regenwald



Video 1: Der große Ausverkauf - Landhandel in Peru | DW Deutsch (4 Min)

<https://www.youtube.com/watch?v=Yhtc4dwYPzg>

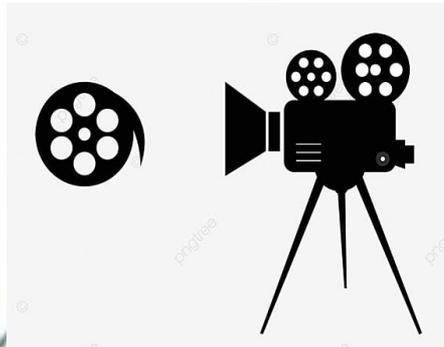
Video 2: Die Ausbeutung der Urwälder (SWR) (12 Min)

<https://www.youtube.com/watch?v=b3vvomF3KEY>

# Gruppenarbeit

Diskussion (15 Minuten):

- Unterstützungsmaterial
- **Welche Wirkungen hat die Abholzung auf das Leben von indigenen Ureinwohnern, Pflanzen und Tieren im Regenwald**
- **Welche Verantwortung hat die Holzindustrie im Amazonas Regenwald**
- Vorstellungen von Ideen (10 Minuten)





# Abholzung im Amazonas Regenwald Ursachen:

wirtschaftliche, soziale und  
politische Gegebenheiten

# Abholzung im Regenwald

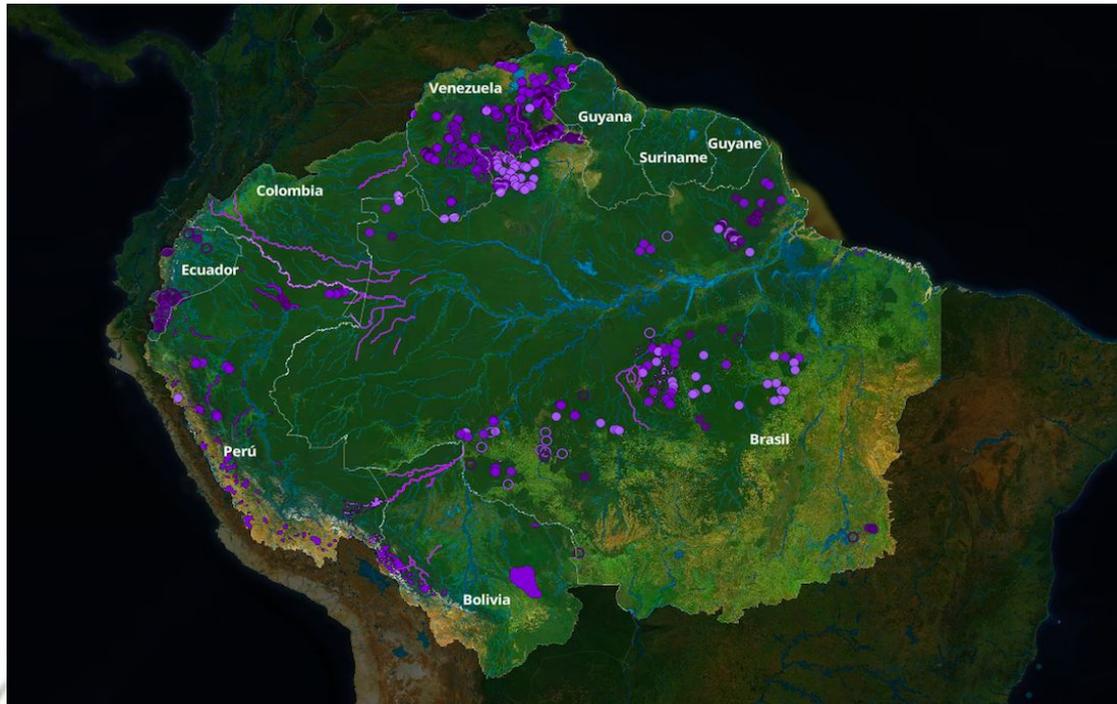
## Goldgruben und Bergbaukonzerne



Goldrausch als  
Folge der Pandemie

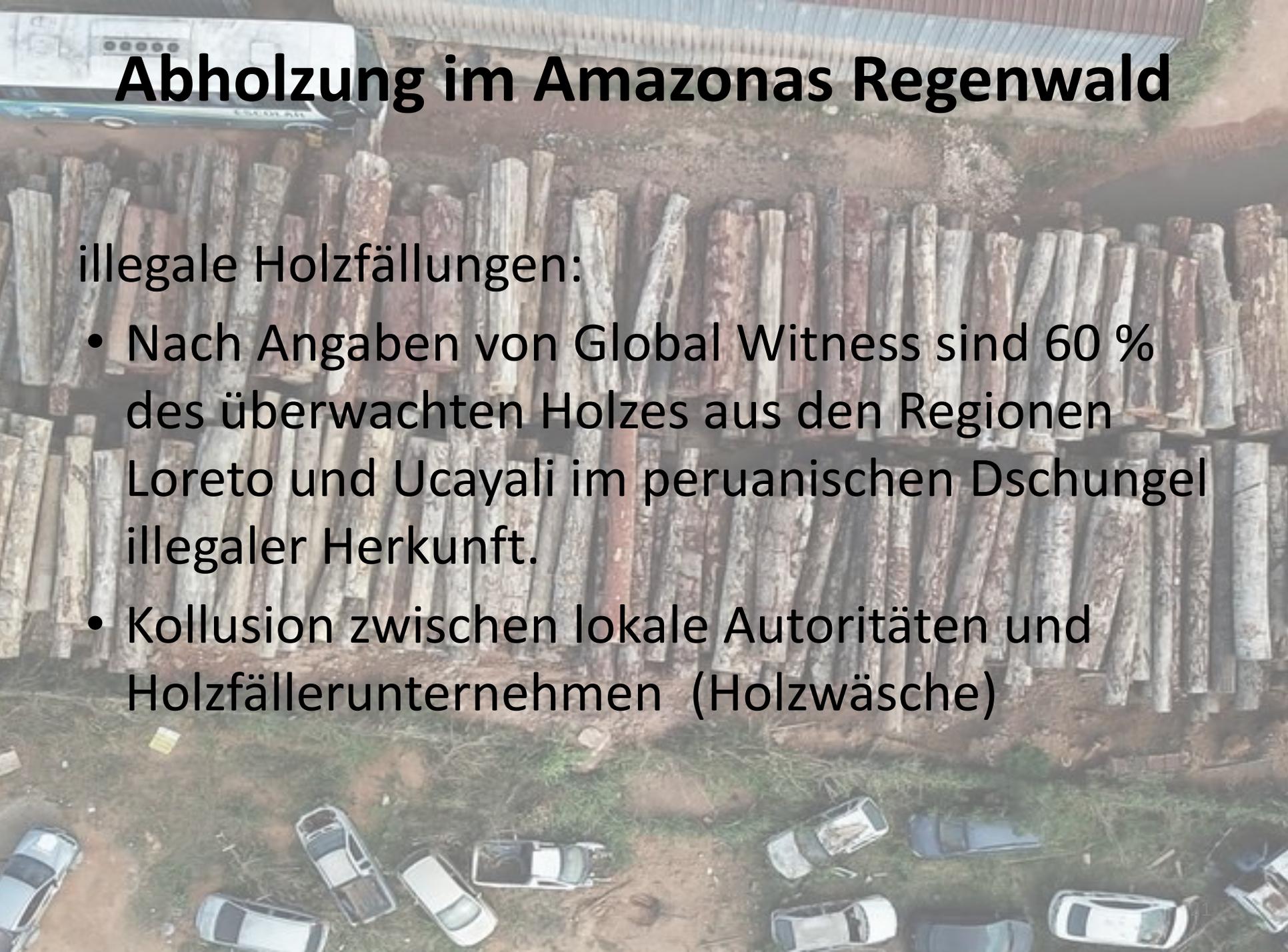
# Abholzung im Regenwald

- 2312 Standorte mit illegalen Bergbauaktivitäten
- Natürliche Schutzgebiete im Regenwald 55 sind indirekt betroffen/ 41 direkt betroffen



Red Amazónica de Información Socioambiental Georreferenciada (RAISG) Amazonas-Netzwerk für georeferenzierte sozio-ökologische Informationen

# Abholzung im Amazonas Regenwald



illegale Holzfällungen:

- Nach Angaben von Global Witness sind 60 % des überwachten Holzes aus den Regionen Loreto und Ucayali im peruanischen Dschungel illegaler Herkunft.
- Kollusion zwischen lokale Autoritäten und Holzfällerunternehmen (Holzwäsche)

# Ausbreitung der industriellen Landwirtschaft :



- Insbesondere durch Sojaanbau und Rinderhaltung
- Sojabohnen Sojaschrot werden weltweit als Tierfutter (Geflügel –Schweine) genutzt
- Brasilien 25 % globale Sojaproduktion

Quelle:WWF Deutschland

# Abholzung im Amazonas Regenwald



- Folgen:
- Laut Brasiliens nationaler Raumfahrtbehörde INPE wurden zwischen August und November 2019 mehr als 4200 Quadratkilometer abgeholzt. Das entspricht 46.000 American Football-Feldern

# Zerstörung von Lebensräumen - Schrumpfende Lebensräume



Quelle: [www.otto.de/reblog/](http://www.otto.de/reblog/)

# Zerstörung von Lebensräumen



Der rosafarbende Amazonas-Delfin



Der Jaguar

- Verschlechterung der Lage für bedrohte Tierarten
- Red List (rote Liste) the International Union for Conservation of Nature's

# Aufsteigen großer Mengen Kohlendioxid in die Atmosphäre

- Veränderung der CO<sub>2</sub>-Bilanz des Amazonas
- Studie von französischem Nationalen Institut für Agronomieforschung (Inra). In den Jahren 2010 bis 2019 speicherte der Amazonas-Regenwald rund 13,9 Milliarden Tonnen CO<sub>2</sub>, setzte aber 16,6 Milliarden Tonnen frei

# Zerstörung von Lebensräumen



- Bedrohung der Lebensweise von indigenen Bevölkerungsgruppen
- Gesundheitliche Gefahr durch Vergiftung von Flüssen, Wasserquellen, Tierarten, Pflanzen (Quecksilber)

# Zerstörung von Lebensräumen



- höhe Quecksilberkonzentrationen in der Muskelmasse von den am häufigsten verzehrten Fischen (Studie vom Carnegie Institut 2012)

# Indigene im Amazonas Regenwald

## Der Kampf um ihre Rechte



- Opfer von Morddrohungen
- 2020 , 86 Morde von indigenen Aktivisten im Amazonasgebiet

Gemälde: Enrique Casanto

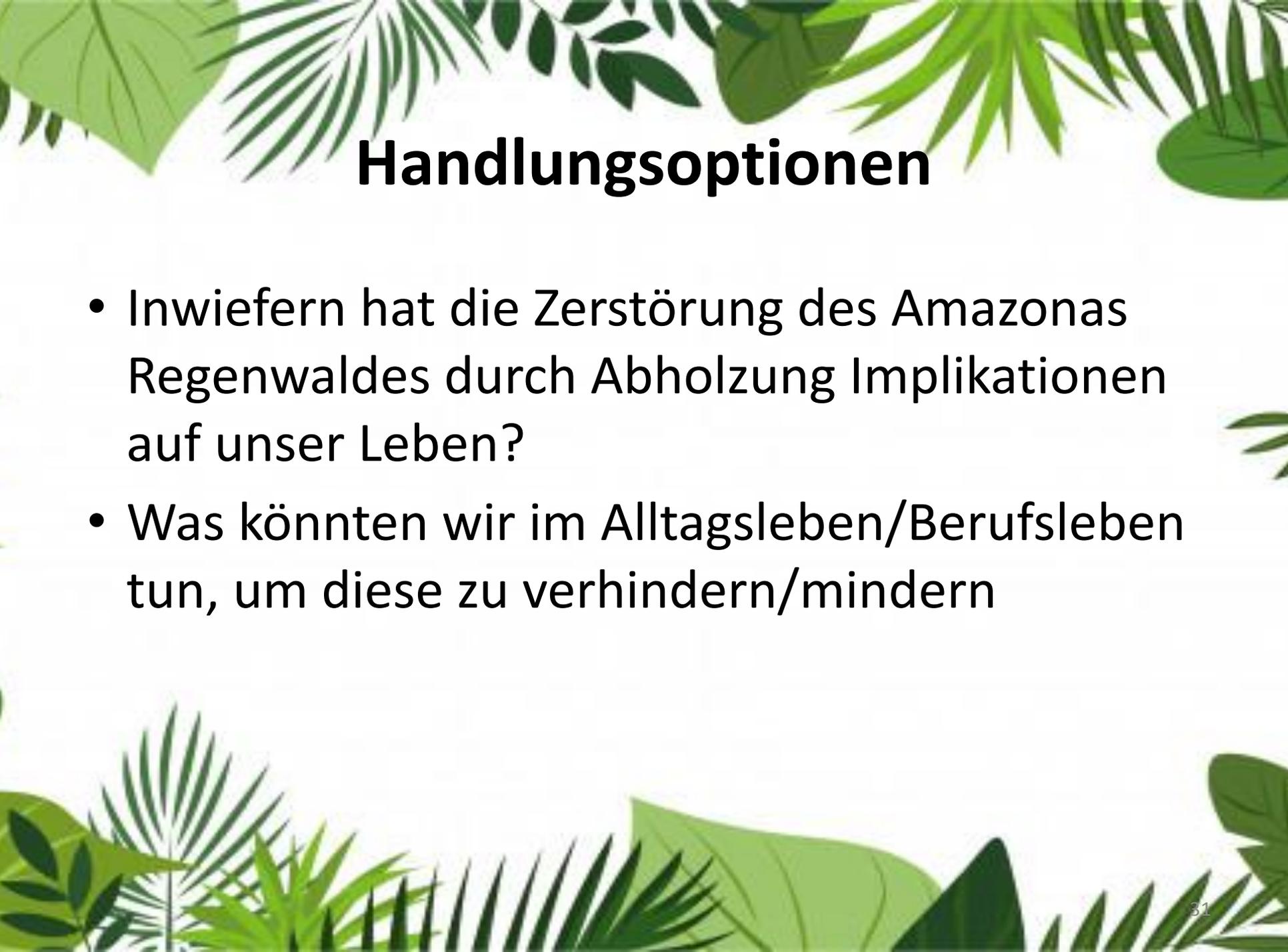
# Indigene im Amazonas Regenwald

## Der Kampf um ihre Rechte



Bild: New York Times

- Edwin Chota, Ashaninka Führer und Umweltaktivist, ermordet im Jahr 2014



# Handlungsoptionen

- Inwiefern hat die Zerstörung des Amazonas Regenwaldes durch Abholzung Implikationen auf unser Leben?
- Was könnten wir im Alltagsleben/Berufsleben tun, um diese zu verhindern/mindern



# Handlungsoptionen

- Unterstützung von Umweltorganisationen
- Unterstützung von online Petitionen
- Holz für ökologische Möbel und zum ökologischen Bauen kaufen

Auszeichnungen von Öko-siegel:  
FSC – Forest Stewardship Council  
PEFC –Programme for the Endorsement of  
Forest Certification Schemes,  
Öko-Siegel Naturland,  
Rainforest Alliance

# Handlungsoptionen

15 LEBEN AN LAND



- Ausgewogene Biodiversitäts-Strategie

12 NACHHALTIGE/R KONSUM UND PRODUKTION



- regelmäßige Überprüfung CO<sub>2</sub>-Emissionen

- Mehr Transparenz in Produktions- und Lieferkette



Vielen Dank für eure  
Aufmerksamkeit!



# Feedback

