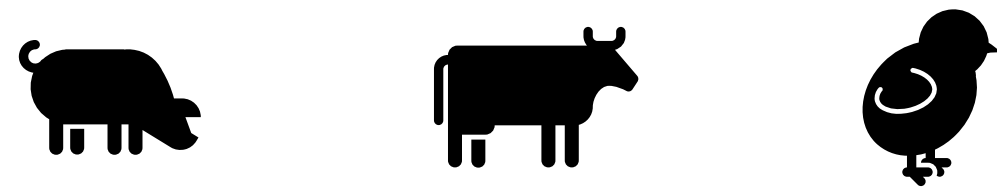


Essen wir in der EU den Regenwald in Brasilien?

Zusammenhänge des europäischen Konsums mit der Zerstörung des Amazonas-Regenwaldes UND der Cerrado Savanne in Brasilien durch Sojaanbau

Wir als Mitverursacher

18 % der Emissionen durch Entwaldung in Brasilien durch EU
75 % dieser Emissionen durch Sojaplantagen
65 % der Sojaimporte Europas **aus Brasilien**
>70 % des Sojas wird an Schlachtvieh verfüttert



Natürliche Funktionen

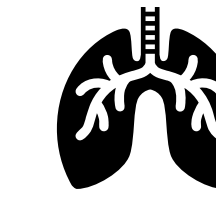
AMAZONAS

Weltweit größtes Regenwaldgebiet & Lunge der Erde

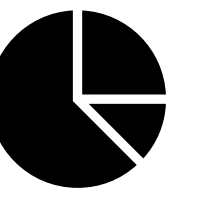


CERRADO

Artenreichste Savanne weltweit mit vielen endemischen Tier- und Pflanzenarten & wichtiges Wasserreservoir



Brasilien als Sojaexporteur Nr. 1



Land mit höchster absoluter Entwaldung
70 % Sojaanteil an der Gesamtackerfläche
63 % Anstieg der Anbaufläche (2007-2018)
75 % der Treibhausgasemissionen aufgrund von Entwaldung

Mato Grosso als Zentrum der Zerstörung

70 % des Sojas Brasiliens wird in der Region angebaut

AMAZONAS

60.000 ha Regenwald für Sojaplantagen vernichtet (2009 - 2016)

Fast 30 % wurden in den letzten 40 Jahren gerodet

CERRADO

50 % der natürlichen Vegetation wurde in den vergangenen 40 Jahren in Acker- und Weideflächen umgewandelt

Ca. **90.000 ha** werden **jährlich** gerodet

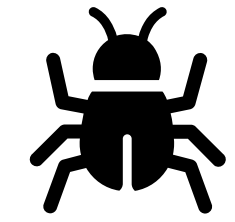


Mato Grosso weißt einer der höchsten Abholzungsraten Brasiliens auf und ist gleichzeitig führender Sojaproduzent Brasiliens

Besonders dynamisch entlang der „Sojastraße“ BR-163

Verheerende Folgen

ÖKOLOGISCH

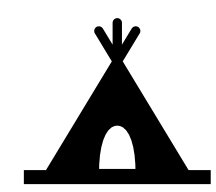


Biodiversitätsverlust
Bodendegradation und -erosion
Ertragsrückgang → Rodung
Klimawandelbeschleuniger
Sinkende Wasserqualität
Extreme Dürre → Waldbrandgefahr



SOZIO-ÖKONOMISCH

Vertreibung von Kleinbauern und -bäuerinnen
Verlust von Arbeitsplätzen → Landflucht
Landraub
Verlust des kulturellen Wertes
Bedrohung und Ausrottung indigener Völker
Geringere Lebensqualität
Migration
Gesundheitliche Schäden
Kurzlebigkeit des Fortschrittes
Volkswirtschaftliche Einbußen

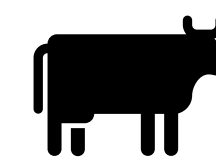


Ursachen der Vernichtung



DIREKT

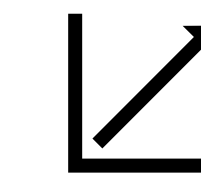
Haupttreiber: Sojaanbau und Rinderhaltung



INDIREKT

Wirtschaft, Demografie, Kultur, Politik, Technologie

Treibende Faktoren



Sojaboom
Investitionen in Infrastruktur, Landgewinnung und Technologie
Politik durch Präsident Jair Bolsonaro
Migration
Fernstraßen



Schlussfolgerungen

- 1 Reduzierung der Entwaldung durch Einhaltung von Gesetzen und Verpflichtungen, Vergrößerung der Schutzgebiete, Echtzeitüberwachungssystem
- 2 Verringerung des negativen Einflusses durch die EU durch Unterstützung von zertifizierten und entwaldungsfreien Produkten sowie Reduktion der Fleischproduktion und -konsum, Verwendung von lokalen und regionalen Futtermitteln
- 3 Stärkung von Instrumenten gegen die Zerstörung und Einbindung in Klimaschutzziele, effektive politische Maßnahmen, Internalisierung von Umweltkosten, konsumbasierte Treibhausgasbilanzierung

Lena Egeler