

Name: _____

Klasse: _____

Die Zerstörung des tropischen Regenwaldes

– Lösung

Benutze zur Beantwortung sowohl die DVD, als auch ausgewählte Adressen im Internet zum Beispiel: www.amazonas.de, www.regenwald.org, www.pro-regenwald.de, www.greenpeace.org/deutschland, www.faszination-regenwald.de oder Informationsmaterialien von Regenwaldschutzorganisationen, zum Beispiel „Pro-Regenwald“ oder „Greenpeace“.

1. Erkläre in deinen eigenen Worten, warum folgender Ausspruch richtig oder nicht richtig ist: „*Der tropische Regenwald – einmal zerstört, immer zerstört.*“ (siehe DVD „Stoffkreisläufe des tropischen Regenwaldes“)

Nicht wieder umkehrbarer Wasser- und Nährstoffverlust (siehe DVD „Stoffkreisläufe des tropischen Regenwaldes“). Ausnahme: sehr kleinräumige Nutzung → Bsp. Yanomami.

2. Welche Maßnahmen können / sollten / müssten sowohl von Politikern vor Ort als auch von den Menschen bei uns ergriffen werden, um die folgenden Formen der Regenwaldzerstörung aufzuhalten:

- Rodung zur Besiedlung

Landreformen → im NO Brasiliens gehört zum Beispiel 50 % des Landes nur 1 % der Bevölkerung.

- Rodung zur Holzgewinnung (Kahlschlag)

Verzicht auf Tropenholz aus nicht nachhaltigem Anbau, Verwendung von Recyclingpapier, bessere Kontrollen vor Ort, selektiver Holzeinschlag, Wiederaufforstung und Nutzung dieses Holzes.

- Rodung zur Schaffung von Weideflächen für die Viehzucht

Weniger Fleischverzehr, Kauf von Fleisch aus ökologisch bewirtschafteten Betrieben in Deutschland usw.

3. Warum sind gerade Mediziner an dem Erhalt des Regenwaldes interessiert? Warum betrifft das jeden einzelnen von uns?

Genpool: Im Regenwald befinden sich noch viele unentdeckte Tiere und Pflanzenarten, die möglicherweise Substanzen enthalten, die schwere Krankheiten heilen können (zum Beispiel Krebs, Aids usw.).