

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](http://www.amazonas.de), [www.regenwald.org](http://www.regenwald.org), [www.pro-regenwald.de](http://www.pro-regenwald.de), [www.greenpeace.org/deutschland](http://www.greenpeace.org/deutschland), [www.faszination-regenwald.de](http://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.).*