

Du kennst bestimmt die schönen Gartenmöbel aus Teakholz, die jedes Wetter mitmachen. Man muss sie ab und zu mal einölen und sonst nichts. Weil sie so pflegeleicht sind, sind sie sehr beliebt. Seit einiger Zeit findet man oft den Hinweis auf das "FSC-Gütesiegel". FSC steht für "Forest Stewardship Council", eine Organisation, die einen naturnahen Waldbau verfolgt und der drohenden Vernichtung des ursprünglichen Regenwaldes entgegenwirkt..



Hier kannst du nachforschen, wie es zur Vernichtung von fast der Hälfte des tropischen Regenwald gekommen ist.

Du brauchst: Nawi Ordner, eventuell einer Internetzugang und Lexica

1. Lies die Texte zuerst einmal durch.

Text 1

- 1 Auch wenn sich die Regenwälder auf den verschiedenen Kontinenten in ihrem Artenspektrum, in *verschiedenen Böden* oder *durch unterschiedlich viele Pflanzen auf engem Raum* teilweise deutlich voneinander unterscheiden, sind die Hauptursachen ihrer Zerstörung weltweit sehr ähnlich: Brandrodung zur Schaffung landwirtschaftlicher Fläche und von
- 5 Rinderweiden, Umwandlung von Wäldern in Ölpalm-, Bananen- oder Kaffeeplantagen, Ausbeutung von Bodenschätzen wie Eisenerz, Gold, Öl oder Gas, der Bau von Großstaudämmen zur Energiegewinnung und *der Verkauf von Holz* sind die wichtigsten Zerstörungsursachen.

<http://213.198.79.178/members16/tropischerregenwald/bedeutung.htm>

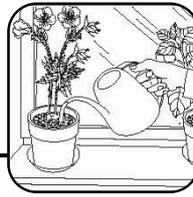
Text 2

...

- 1 Die Jagd nach dem „grünen Gold“ der Regenwälder, den edlen Tropenhölzern, war oder ist in fast allen Regenwaldländern ein Motor für die Vernichtung großer Waldflächen. ...
Unter Tropenholz versteht man Hölzer, die aus den tropischen
- 5 und subtropischen Wäldern in Asien, Afrika und Lateinamerika stammen. Mahagoni, Teak oder Palisander werden zu kunstvoll wirkenden Möbeln und anderen Produkten verarbeitet und erwecken den Eindruck von Luxus und Reichtum. Doch viele Regenwaldhölzer wie Meranti, Gabun oder Ramin werden für ganz gewöhnliche Zwecke verwendet: als Sperrholz, Besenstiele, Fensterrahmen oder Lärmschutzwand. ...
- 10 Wenn in solchen Wäldern Bäume gefällt werden, verlieren viele Arten ihren Lebensraum. Häufig werden sie sogar für immer ausgerottet und verschwinden von der Erde wie einst die Dinosaurier.
Auch wenn der Holzhandel stets das Gegenteil behauptet: Die Abholzung von alten Bäumen ist einer der wichtigsten Gründe dafür, warum einmalige Regenwälder für immer



Warum ist der Tropische Regenwald gefährdet?



15 zerstört werden. Für den Abtransport der Baumreisen werden bis zu 70 Meter breite Schneisen für Straßen durch den Wald gebaut. Da die Holzkonzerne die von ihnen begehrten Bäume fast nur noch in bisher unberührten Wäldern finden, werden auch die wenigen noch intakten Gebiete erobert. ...

Ein zerstörter Regenwald lässt sich nicht erneuern. Ist das Netz der gegenseitigen Abhängigkeiten zerschnitten, haben Tiere und Pflanzen keine Chance mehr, ihre kompliziert aufgebauten Lebensgemeinschaften zu reparieren. Während *du* diesen Text gelesen hast, sind wieder Dutzende Hektar Regenwald unwiederbringlich verloren gegangen. Und in der nächsten Stunde werden weltweit schätzungsweise sechs Tier- und Pflanzenarten für immer von diesem Planeten verschwunden sein.

<http://213.198.79.178/members16/tropischerregenwald/seinegefaehrdung.htm>

Anmerkung zu den Texten: kursiv geschriebene Textteile sind vom Autor verändert)

- 2. Einige** dich mit deiner Tischgruppe, wer welchen Text bearbeiten möchte und bearbeite dann die weiteren Aufgaben.
- 3. Unterstreiche** die fremden Wörter und kläre sie mit Hilfe von Lexika, dem Internet (z.B. www.wissen.de) oder frage deine Lehrerin oder deinen Lehrer.
- 4. Erkläre** dann mit Hilfe des gewählten Textes, wie es zur Vernichtung eines Großteils des Regenwaldes gekommen ist. Notiere dir dazu die Textzeile!
- 5. Überlege**, was man gegen diese Vernichtung tun kann. Mache dazu konkrete Vorschläge und schreibe sie in Form eine Liste auf.
- 6. Trage** deine Ergebnisse deinen Mitschülerinnen und Mitschülern vor. Habt ihre viele gute Vorschläge zusammentragen, können oder müsst ihr euch da rüber noch weiter informieren? Dazu könnt ihr einen Vertreter oder eine Vertreterin einer Umweltschutzorganisation, zum Beispiel von Greenpeace, einladen oder besuchen!

? Haben sich neue Fragen ergeben? Dann kläre sie in der Klasse?