

TROPISCHE REGENWÄLDER

Riesige Bäume, die in den Himmel ragen, Lianen, Farne, Moose und Blätter bilden eine grünes Meer. Es zirpt, raschelt, klopft, singt und pfeift aus den verschiedenen Richtungen. So könnte man einen Eindruck im tropischen Regenwald beschreiben.

Die tropischen Regenwälder beherbergen eine **Artenvielfalt**, die bisher nur wenig erforscht ist.

Daneben leben in ihnen auch ungefähr 300 Millionen Menschen, darunter mehr als 200 indigene Völker, die bedroht sind.

1. Deutschland ist viermal so groß wie Panama. In Deutschland brüten 250 Vogelarten.

Wie viele Vogelarten sind bisher in Panama bekannt?

- a) 560 b) 890 c) 990 d) 1050

2. In ganz Nordwesteuropa gibt es nicht mehr als 40 verschiedene Baumarten. Schätze wie viele Baumarten im peruanischen Regenwald auf einer Fläche von nur 100m x 100m (= 1 Hektar) entdeckt wurden.

- a) 99 b) 159 c) 283 d) 313

3. Der Regenwald mit seinen Lebewesen ist eine Schatzkammer für Inhaltsstoffe, die z. B. für uns Menschen als Medikamente verwendet werden können. Nur 1% dieser Inhaltsstoffe ist bisher wissenschaftlich untersucht. Wie viel aller rezeptpflichtigen Medikamente entstammen diesem **einem** Prozent?

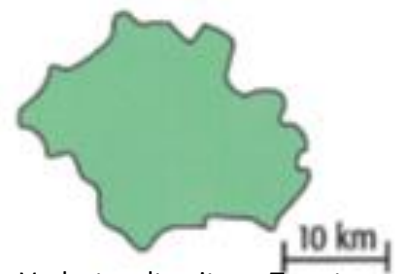
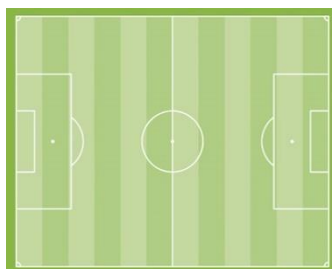
- a) 5% b) 15% c) 25% d) 35%

Die tropischen Regenwälder haben eine **extrem bedeutende Aufgabe** für das **Weltklima** und für die **globale Wasserversorgung**. Sie liefern uns viele Rohstoffe und Produkte, die für unser tägliches Leben wichtig sind. Siehe dazu das Regenwald ABC.

Aber die tropischen Regenwälder sind gefährdet. Denn täglich wird Regenwald gerodet z. B. für den Anbau von Soja (vor allem für die Tiermast) und Palmöl (z. B. für Nutella ...).

4. Jede Minute wird eine Fläche Regenwald gefällt, die ungefähr

- a) 5 Fußballfeldern
b) 10 Fußballfeldern
c) 15 Fußballfeldern
d) 25 Fußballfeldern entspricht.



Verlust weltweit pro Tag etwa Fläche der Stadt München

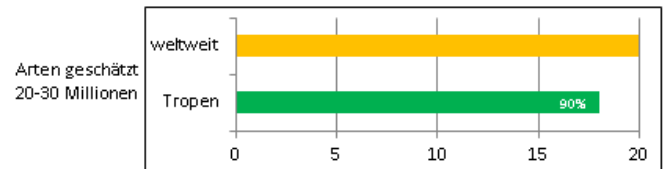
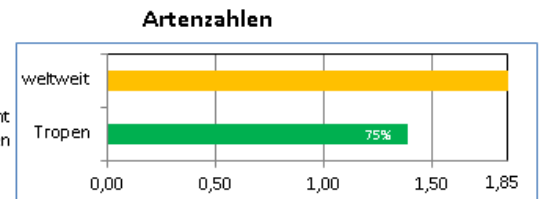


Bild aus: Informationen zum Thema „Tropenwald“ – Schatzkammer der Erde und bedrohtes Paradies – Bild „Münchenfläche“ – Verwendung gestattet; Bild Fußballfeld: https://cdn.pixabay.com/photo/2016/06/01/11/39/football-field-1428839__340.png