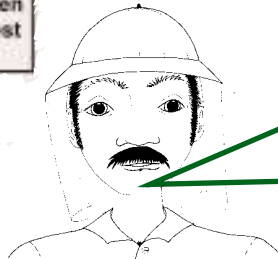


# Mehr als man zählen kann: Artenvielfalt im Regenwald



□ So viele Arten leben im Regenwald  
■ So viele Arten leben im Rest der Welt



*In Indonesien haben Forscher auf einem fußballfeldgroßen Waldstück 500 verschiedene Baumarten gezählt. In Deutschland findet man auf der gleichen Fläche gerade mal 10 verschiedene Baumarten!*

## Warum gibt es im Regenwald so viele Arten? Was glaubst du?

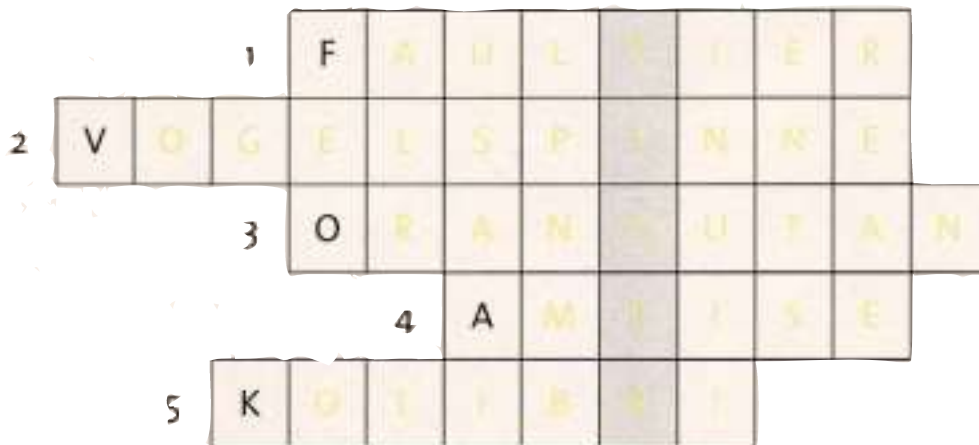
- Die Menschen haben immer wieder neue Tiere dort ausgesetzt.
- Die Regenwälder sind schon so alt.
- Die Regenwälder sind noch so jung.
- Viele Arten sind große Spezialisten.
- Durch die großen Regenmengen schießen die Arten wie Pilze aus dem Boden.
- Es gibt so viele Stockwerke im Regenwald.
- Es gibt von vielen Arten nur wenige Exemplare.

Tipp: Mehrere Antworten sind richtig!

## Rekorde aus dem Regenwald

Wenn du die Namen der Tiere entschlüsselst, kannst du den Namen des größten Raubtiers des asiatischen Regenwaldes lesen! Mehrere Antworten sind richtig!

18



– FA – VO – MEI – ANG –  
– SPI – TI – KO – A – LI –  
UL – UT – OR – BRI – ER  
– NNE – GEL – AN – SE –

1 • Das **langsamste** Tier. Wir denken, es wäre faul, weil es meist bewegungslos an einem Ast hängt. Zur Tarnung ist sein Fell oft mit einer grünlichen Alge bewachsen.  
2 • Die **größte** Spinne. Trotz ihrer Größe ist ihr Biss zwar schmerzhaft, aber meist harmlos.

3 • Das **schlaueste** Tier. Es löst Probleme nicht nur durch Versuch und Irrtum, sondern denkt richtig nach. Es kann z.B. berechnen, wie lange es sich noch von einem Baum ernähren kann.  
4 • Das **häufigste** Tier ist ein Staaten

bildendes Insekt. Würde man alle auf eine Waage legen, wären sie schwerer als alle Säugetiere zusammen.  
5 • Der **kleinste** Vogel. Er trinkt den Nektar aus Blüten und schlägt mit den Flügeln 80 mal pro Sekunde.