

Stockwerke im Regenwald



Aufgabe 1

Lies dir den Text zum Stockwerkbau im Regenwald durch. Markiere dir die Wörter, die du nicht kennst.

Der Regenwald ist aufgebaut wie ein großes Haus.

Das oberste Stockwerk besteht aus einzelnen, riesigen Bäumen, die „Überständler“ genannt werden und über die anderen Bäume herausragen.

Den zweiten Stock bildet ein dichtes Kronendach, das nur wenig Licht nach unten durchdringen lässt. Hier gibt es Lianen und viele Tiere leben hier.

Im ersten Stock wachsen kleinere und junge Bäume unterhalb des Kronendachs. Sie müssen sich ihren Weg zum Licht noch erkämpfen.

Im Erdgeschoss ist es sehr dunkel und es kommt nur 1% des Sonnenlichts an! Hier wachsen vor allem Farne und Moose. Außerdem kann man die dicken Brettwurzeln bewundern, die den großen Bäumen Halt geben.

Der Waldboden ist der Keller. Hier leben winzige Tiere, Pilze und Bakterien. Sie verarbeiten abgestorbene Blätter und tote Tiere zu neuen Nährstoffen für die vielen Pflanzen.

Aufgabe 2

Schneide die Begriffe unten aus und klebe sie an die richtige Stelle im Regenwald.

Überständler

0 m

Brettwurzel

2 m

Farne

10 m

Junger Baum

20 m

Kronendach

40 m

Liane

60 m

Waldboden

Bakterien

Wenig Licht

