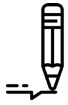


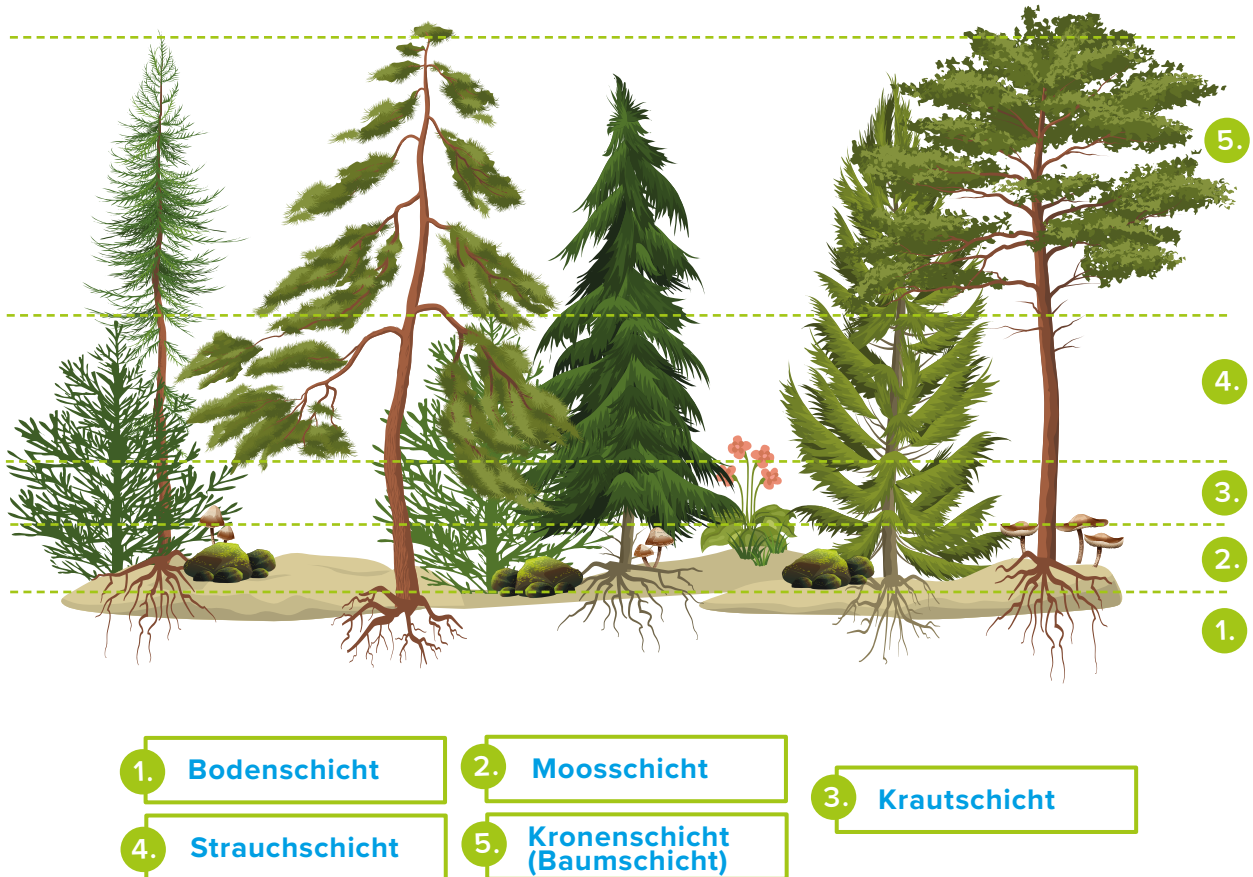


ARTENVIELFALT

Lebensraum Wald



Im Wald finden wir verschiedene „Schichten“, die Wohnorte von vielen verschiedenen Tier- und Pflanzenarten sind.



- a) Lies den Text.
- b) Trage die verschiedenen Schichten oben neben die Abbildung richtig ein.
- c) Markiere im Text alle Pflanzenarten **grün** und alle Tierarten **rot**.

In der **Bodenschicht** befinden sich die Wurzeln von allen Pflanzen. Zwischen ihnen leben Regenwürmer, Asseln und Tausendfüßler. Die Bodenschicht ist auch Winterquartier für Frösche, Kröten und Insekten.

In der **Moosschicht** liegen abgestorbenes Laub, umgefallene Bäume und tote Insekten. Hier leben Moose, Pilze, Ameisen und Käfer.

In der **Krautschicht** wachsen Farne, Kräuter, Kletten und Blumen. Dazwischen tummeln sich Hummeln, Waldameisen und Waldmäuse.

In der **Strauchschicht** wachsen Himbeeren, Brombeeren und Haselnüsse. Hier bauen Vögel ihre Nester. Rehe finden hier bei schlechtem Wetter Schutz.

Die **Kronenschicht** wird auch Baumschicht genannt. Hier befinden sich die Kronen der Bäume mit ihren Ästen und Zweigen. Eichhörnchen, Uhus und Spechte leben hier.

