

# Pflanzenreich im Wald



## Bäume

Das sind unsere größten Pflanzen auf der Erde. Sie gehören zu den Holzpflanzen. Bäume haben einen hölzernen Stamm mit kräftigen Ästen und Zweigen. Alle Bäume haben Blätter oder Nadeln. Bäume wachsen überall dort, wo ihre Wurzeln in der Erde ausreichend Platz, Wasser und Nährstoffe finden.



## **Sträucher**

Sie gehören ebenfalls zu den Holzpflanzen. Statt eines Stammes haben sie viele Verzweigungen dicht über dem Boden. Genauso wie die Bäume graben sie ihre Wurzeln tief in die Erde und suchen nach Wasser und Nährstoffen.



## **Krautige Pflanzen**

Dazu gehören Gräser, Kräuter, Blumen und Stauden. Bei diesen Pflanzen bildet sich kein Holz. In unseren Breiten sind die meisten krautigen Pflanzen nur einjährig, das bedeutet, dass der oberirdische Teil im Winter abstirbt. Im nächsten Frühling bildet sich aus dem Samen, der im Herbst auf den Boden

gefallen ist, wieder eine neue Pflanze. Allerdings gibt es auch zwei- oder mehrjährige krautige Pflanzen.



## **Moose**

Diese weichen, niederen und immergrünen Pflanzen sehen wie kleine grüne kuschelige Polster aus. Moose findet man hauptsächlich in feuchten Wäldern, oft in der Nähe von Bächen, Flüssen oder Seen.



## **Pilze**

Sie sind keine Pflanzen! Denn sie können im Gegensatz zu den Pflanzen den grünen Blattfarbstoff, das Chlorophyll, nicht selbst herstellen. Was du bei einem Waldspaziergang als Pilz sehen kannst, ist nur die Frucht, die oberhalb des Bodens wächst. Der eigentliche Pilz lebt unterirdisch im Waldboden und besteht aus einem großen Fadengeflecht

**Weiter zu:** [Wie isst ein Baum?](#)