

Die Schichten des Waldes

Über unsere Wälder gibt es wirklich viel zu erfahren. Wie gut kennst du dich aus? Beantworte die folgenden Fragen in ganzen Sätzen 😊 😊 😊

1) Nenne die 4 Schichten des Waldes und nenne je zwei Tiere, die in der jeweiligen Schicht leben.

Schicht	Tier 1	Tier 2
Moos/Bodenschicht	Insekten	Spinnen
Krautschicht	Rehe	Hirsche
Strauchschicht	Vögel	Mäuse, Igel
Baumschicht	Vögel	Eichhörnchen

2) Nenne die höchste Schicht des Waldes und erkläre, warum vor allem diese für die unteren Schichten von großer Bedeutung ist.

Die höchste Schicht ist die Baumschicht. Je lichter durchlässiger die Baumkronen sind, desto mehr Pflanzen wachsen in den unteren Schichten. Wenn wenig Licht hindurch fällt, ist die Artenvielfalt in den unteren Schichten geringer.

3) Nenne die unterste Schicht und 2 Pflanzen die dort wachsen.

Die unterste Schicht ist die sogenannte Moos-, - oder auch Bodenschicht. Hier wachsen zum Beispiel Moose oder Pilze