

Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Um was für einen Baum handelt es sich bei *Abies koreana*?



Es ist eine Korea-Tanne (ein kleiner Nadelbaum).



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Welcher Baum trägt den Namen *Abies nordmanniana*?



Es ist die Nordmann-Tanne.



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Welche Höhe erreichen mittelgroße Nadelbäume ungefähr?



Sie werden etwa 9-18 m hoch.



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Ein Kunde möchte einen Sichtschutz aus Nadelbäumen.

Welche Art von Bäumen würdest du empfehlen?



Hier eignen sich schnell wachsende Nadelbäume, wie zum Beispiel Scheinzypressen oder europäische Lärchen.



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Welche Kiefernart steckt hinter der Pinus nigra?



Es ist die Schwarzkiefer.



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Nenne Beispiele für eher langsam wachsende Nadelbäume.



- Edeltanne
- Europäische Eibe
- Nordmantanne



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Wie lautet die Fachbezeichnung für die Edeltanne?



Sie lautet *Abies nobilis*.



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Wie lautet der lateinische Name der Fichte?



Er lautet Picea.



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Vervollständige den Satz:

Die Fichte kommt ursprünglich aus ...



Die Fichte kommt ursprünglich aus **Europa**.



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Welche Eigenschaften sollte der Standort für eine Fichte aufweisen?



- Licht und Schatten
- Windschutz
- Keine Abgase
- Fruchtbarer, feuchter Boden



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Nenne einen typischen Schädling der Fichte.



Beispiele:

- Abgase
- Rote Spinne



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Was macht einen guten Standort für Waldkiefern aus?



- Viel Licht (nicht im Schatten von anderen Bäumen pflanzen)
- Guter Gartenboden (nicht zu feucht)



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Um welchen Baum handelt es sich bei der *Cryptomeria japonica*?



Es ist die Sichelanne.



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Nenne ein Beispiel für eine Halbschattbaumart.



Beispiele hierfür sind Fichte, Linde, Ulme oder Hainbuche.



Forstwirt/-in

Waldwirtschaft und Landschaftspflege: Baumarten und Biologie

Vervollständige den Satz:

Eine Fichte erreicht eine Höhe von etwa ...



Eine Fichte erreicht eine Höhe von etwa **30 bis 50 Metern**.

