

Waldforscher

AUFGABE: Typische Gehölze – Bäume und Sträucher – könnt ihr das ganze Jahr über bestimmen. Wichtig ist, dass ihr lernt, die Blätter, Früchte oder die Rinde eines Baumes zu erkennen. Ordnet den richtigen Namen des Baumes zuerst der Beschreibung (Aufgabe A) und dann den Bildern (Aufgabe B) zu.

Namen: Gemeine Hasel (Haselnuss), Kornelkirsche, Winterlinde, Stieleiche (Sommereiche), Rotbuche.

AUFGABE 1: Trage den Namen des Baumes in die Felder auf der rechten Seite ein.

1 Wird bis zu 30 Meter hoch. Ist als symbolischer Baum der Slawen und als Bienen-Baum mit heilender Wirkung bekannt.

2 Dieser in Mitteleuropa am weitesten verbreitete Baum zeichnet sich durch seine glatte, hellgraue Rinde aus. Er ist anspruchsvoll in Bezug auf Licht und Nährstoffe im Boden. Seine Früchte sind dreieckige Nüsse, die in einem stacheligen Fruchtkorb verborgen sind.

3 Dieser meist mehrstämmige Baum ist vor allem für seine essbaren Früchte bekannt. Er gehört zu den am frühesten blühenden Baumarten.

4 Ein langlebiger Baum, der bis zu 1000 Jahre alt werden kann. Seine Frucht ist eine hellbraune Nuss, die in einer Kappe an einem langen Stiel sitzt. Es handelt sich um eine Lichtbaumart, die frostempfindlich ist.

5 Er hat einen ausladenden Stamm und schmackhafte, essbare rote Früchte, die viel Vitamin C enthalten.

AUFGABE 2: Trage den Namen des Baumes in die Felder auf der rechten Seite ein.



Quelle © Richard Watzka / DAPHNE

Waldforscher

AUFGABE 2 (Fortsetzung)

C



D



E



Quelle © Richard Watzka / DAPHNE

Waldforscher

LÖSUNG:

Gemeine Hasel: 3, B

Kornelkirsche: 5, A

Winterlinde: 1, E

Steileiche: 4, C

Rotbuche: 2, D

Quelle © Richard Watzka / DAPHNE

Stockwerke des Waldes

AUFGABE: Finde die Silhouetten der abgebildeten Tiere, die sich im Wald verstecken. In welchem Stockwerk befinden sie sich? Schreibt in die Kästchen neben den Namen den Buchstaben des entsprechenden Stockwerks. Achtung, einige befinden sich in mehreren Stockwerken.

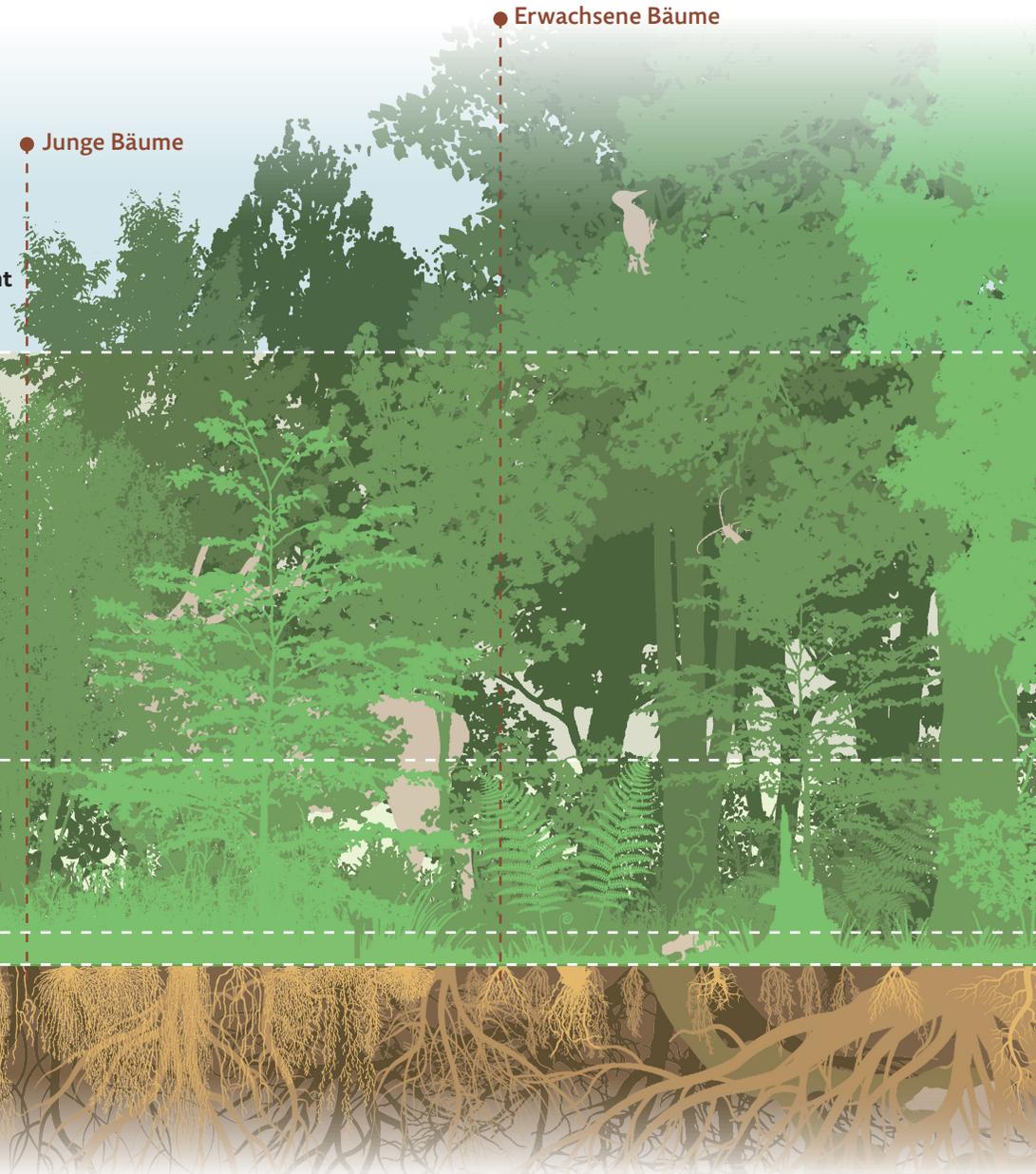


- E) Baumschicht (über 3 m)
- D) Strauchschicht (bis zu 3 m)



- Wildwiese
- C) Krautschicht (bis zu 1 m)

- B) Moosschicht (0 – 10 cm)
- A) Wurzelschicht (– 5 bis 0 m)



Stockwerke des Waldes

LÖSUNG:

Grasfrosch: B

Feuersalamander: B

Europäischer Dachs: A

Alpenbock: D

Schwarzspecht: E

Reh: B, C, D

Rothirsch: B, C, D