



Lebensraum Wald

Boo! Ein Wald ist gebaut wie ein Haus mit Stockwerken. Ganz unten wachsen Moos und Pilze, ganz oben die Baumkronen. Weißt du, was dazwischen wächst? Ordne jede Pflanze dem richtigen Stockwerk zu. Du schaffst das!

Beim nächsten Spaziergang könnt ihr die Stockwerke suchen: Was wächst am Boden, was reicht bis zum Knie, was bis über den Kopf? Die erste Aufgabe ist schon gelöst.



In welchem Stockwerk wächst es? Kreise ein.



Bodenschicht
Krautschicht
Strauchschicht



Strauchschicht
Baumschicht
Krautschicht



Bodenschicht
Strauchschicht
Baumschicht



Baumschicht
Bodenschicht
Krautschicht



Strauchschicht
Baumschicht
Bodenschicht



Bodenschicht
Strauchschicht
Baumschicht



Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Farne wachsen in der Baumschicht.

ja nein



Der Haselstrauch gehört zur Strauchschicht.

ja nein



Pilze wachsen hoch oben in den Baumkronen.

ja nein



Der Waldkauz brütet in Baumhöhlen.

ja nein



Der Waldkauz jagt vor allem am Mittag.

ja nein



Regenwürmer fressen welkes Laub.

ja nein



Wildschweine fressen nur Gras.

ja nein



Eichhörnchen verstecken Nüsse als Vorrat.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3405-1





Lebensraum Wald

Boo! Ein Wald ist gebaut wie ein Haus mit Stockwerken. Ganz unten wachsen Moos und Pilze, ganz oben die Baumkronen. Weißt du, was dazwischen wächst? Ordne jede Pflanze dem richtigen Stockwerk zu. Du schaffst das!

Lies den Text.

Ganz unten auf dem Waldboden wachsen Moose und Pilze, dort liegt auch das alte Laub. Darüber kommt die Krautschicht mit Farnen, Gräsern und Blumen. Sie reicht etwa bis zum Knie oder bis einen Meter. In der Strauchschicht wachsen Sträucher wie Hasel und Holunder und junge Bäume. Ganz oben breiten die großen Bäume ihre Kronen aus: Das ist die Baumschicht.

Was wächst dort? Verbinde.

Bodenschicht	●	● Farne, Gräser, Blumen	
Krautschicht	●	● Moose, Pilze, Laub	
Strauchschicht	●	● Kronen der Bäume	
Baumschicht	●	● Sträucher, junge Bäume	

Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Die Baumschicht ist ganz oben.	ja	nein	
Moos wächst in der Baumschicht.	ja	nein	
Der Sperber frisst Blätter.	ja	nein	
Am Anfang einer Nahrungskette steht eine Pflanze.	ja	nein	
Der Buntspecht frisst Steine.	ja	nein	
Hirschkäfer sind streng geschützt.	ja	nein	
Die Larve des Hirschkäfers lebt im Wasser.	ja	nein	
Im Wald bleibst du auf den Wegen.	ja	nein	
Müll darf im Wald liegen bleiben.	ja	nein	



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3405-2





Lebensraum Wald

Im Wald wohnt jedes Tier in seinem Stockwerk. Der Regenwurm wühlt im Boden, der Specht klopft oben am Stamm. Isi kennt alle Nachbarn im Wald. Schau dir die Tiere an: Wo wohnen sie? Boo-tastisch!

Ich bin eine Geschichten-Eule, aber echte Waldkäuze wohnen wirklich in Baumhöhlen und jagen nachts Mäuse. Die erste Aufgabe ist schon gelöst.



Wo lebt das Tier? Kreise ein.



am Boden
im Baum
im Wasser



im Baum
im Wasser
am Boden



im Wasser
am Boden
im Baum



am Boden
im Baum
im Wasser



im Baum
im Wasser
am Boden



im Wasser
am Boden
im Baum



Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Der Specht klopft Löcher in Baumstämme.

ja nein



Wildschweine wohnen in Baumhöhlen.

ja nein



Junge Bäume wachsen in der Strauchschicht.

ja nein



Die Krautschicht ist über der Baumschicht.

ja nein



Der Waldkauz ist eine Eule.

ja nein



Eulen sind Insekten.

ja nein



Der Sperber ist ein Greifvogel.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3405-3





Lebensraum Wald

Im Wald wohnt jedes Tier in seinem Stockwerk. Der Regenwurm wühlt im Boden, der Specht klopft oben am Stamm. Isi kennt alle Nachbarn im Wald. Schau dir die Tiere an: Wo wohnen sie? Boo-tastisch!

 Lies den Text.



Der Hirschkäfer ist der größte Käfer in Europa. Die Männchen haben große Zangen, die wie ein Hirschgeweih aussehen. Seine Larven leben fünf bis acht Jahre lang im morschen Holz von alten Eichen. Der fertige Käfer lebt dann nur wenige Wochen. Hirschkäfer sind selten und streng geschützt.

 Beantworte die Fragen.

Wo leben die Larven des Hirschkäfers?

im morschen Holz von alten Eichen

Warum heißt er Hirschkäfer?



 Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Raupen fressen Mäuse.

ja nein



Meisen füttern ihre Jungen mit Raupen.

ja nein



Der Fuchs frisst nur Gras.

ja nein



Rehe fressen Knospen und Kräuter.

ja nein



Pilze sind Tiere.

ja nein



Ein Wald ist Lebensraum für viele Tiere.

ja nein



Eicheln wachsen an Buchen.

ja nein



Laub wird im Boden zu neuer Erde.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3405-4





Lebensraum Wald

Boo! Im Wald frisst jeder irgendwen: Die Raupe frisst das Blatt, die Meise frisst die Raupe. So entsteht eine Kette. Bring die Bilder in die richtige Reihenfolge und schreibe die Kette weiter. Du schaffst das!

In einer Nahrungskette steht jedes Tier hinter dem, was es frisst. Lass dein Kind die Kette laut vorlesen: „Die Raupe frisst das Blatt, die Meise frisst die Raupe ...“



 Wer frisst wen? Beginne mit der Pflanze. Schreibe die Zahlen.



2



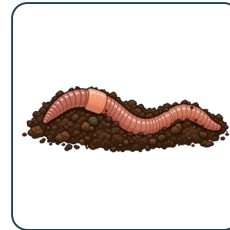
4



3



1



 Setze ein: Blatt, Raupe, Meise

Die Raupe frisst das _____.



Die Meise frisst die _____.



Der Sperber frisst die _____.



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3405-5





Lebensraum Wald

Boo! Im Wald frisst jeder irgendwen: Die Raupe frisst das Blatt, die Meise frisst die Raupe. So entsteht eine Kette. Bring die Bilder in die richtige Reihenfolge und schreibe die Kette weiter. Du schaffst das!

Lies den Text.

Am Anfang jeder Nahrungskette steht eine Pflanze. Sie braucht nur Licht, Wasser und Luft. Die Raupe frisst die Blätter. Die Meise fängt Raupen für ihre Jungen. Der Sperber ist ein Greifvogel und jagt kleine Vögel wie die Meise. Den Sperber frisst im Wald fast niemand.

Ordne die Kette. Schreibe die Zahlen.

Meise



Sperber



Blatt

Raupe



Beantworte die Fragen.

Womit beginnt jede Nahrungskette?



Wer frisst die Meise?



Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Der Sperber frisst Raupen.

ja nein



Eine Pflanze braucht Licht.

ja nein



Die Meise ist kleiner als der Sperber.

ja nein



Im Wald gibt es nur eine Nahrungskette.

ja nein



Regenwürmer machen den Boden locker.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3405-6





Lebensraum Wald

Die meisten Tiere fressen mehr als nur eine Sache. Deshalb hängen die Ketten im Wald zusammen wie ein Netz. Finde heraus, wer was frisst, und überlege: Was passiert, wenn ein Tier fehlt? Boo-tastisch!

Fragt euch gemeinsam: Wer frisst Mäuse? Fuchs, Waldkauz und Bussard. Fehlen die Mäuse, wird es für alle drei knapp. So hängt im Wald alles zusammen.



 Wer frisst was? Verbinde.

Eichhörnchen ●

Buntspecht ●

Waldkauz ●

Regenwurm ●

Reh ●

● welches Laub

● Nüsse und Eicheln

● Knospen und Kräuter

● Insekten aus dem Holz

● Mäuse



 Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Jedes Tier frisst nur eine Sache.

Viele Ketten zusammen ergeben ein Netz.

Fuchs und Waldkauz fressen beide Mäuse.

Laute Musik im Wald stört niemanden.

Brombeeren haben Stacheln.

Waldkäuse bauen Nester aus Zweigen.

Haselnüsse wachsen am Haselstrauch.

Wildschweine wühlen mit der Schnauze im Boden.

Der Buntspecht hat einen roten Fleck.

Spechte bauen Höhlen in Bäume.

Wenn Mäuse fehlen, hungert der Waldkauz.

ja nein

ja nein

ja nein

ja nein

ja nein

ja nein

ja nein

ja nein

ja nein

ja nein

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3405-7





Lebensraum Wald

Die meisten Tiere fressen mehr als nur eine Sache. Deshalb hängen die Ketten im Wald zusammen wie ein Netz. Finde heraus, wer was frisst, und überlege: Was passiert, wenn ein Tier fehlt? Boo-tastisch!

 Lies den Text.

Im Wald leben viele Mäuse. Der Fuchs frisst Mäuse, aber auch Beeren und Käfer. Der Waldkauz jagt nachts Mäuse. Die Mäuse selbst fressen Samen, Bucheckern und Eicheln. Gibt es in einem Jahr viele Bucheckern, gibt es bald auch viele Mäuse.

 Beantworte die Fragen.

Was fressen die Mäuse?

Samen, Bucheckern und Eicheln

Was passiert, wenn es kaum Mäuse gibt?



Was frisst der Fuchs außer Mäusen?



 Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Mäuse fressen Bucheckern.

ja nein



Viele Bucheckern bedeuten bald viele Mäuse.

ja nein



Der Waldkauz jagt am Tag.

ja nein



Waldtiere brauchen Ruhe.

ja nein



Glas im Wald kann einen Brand auslösen.

ja nein



Totes Holz ist ein Zuhause für viele Käfer.

ja nein



Ameisen leben am Waldboden.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3405-8





Lebensraum Wald

Boo! Der Wald ist das Zuhause von vielen Tieren. Als Gast hältst du dich an ein paar Regeln. Schau dir die Bilder an und finde die passende Waldregel. Danach erklärst du, warum sie wichtig ist. Du schaffst das!

Feuer ist im Wald verboten, Rauchen in vielen Bundesländern von März bis Oktober auch. Grillen nur an erlaubten Grillplätzen.



 Welche Waldregel ist das? Kreise ein.



Auf Wegen bleiben
Müll mitnehmen
Leise sein



Leise sein
Kein Feuer machen
Müll mitnehmen



Auf Wegen bleiben
Leise sein
Kein Feuer machen



Kein Feuer machen
Auf Wegen bleiben
Müll mitnehmen



 Warum ist die Regel wichtig? Schreibe.

Warum bist du im Wald leise?



Warum machst du im Wald kein Feuer?



Warum nimmst du deinen Müll mit?



 Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Junge Tiere im Wald fasse ich nicht an.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3405-9

