



Lebensraum Fluss und Teich

Boo! Am Fluss im Bärenal ist immer etwas los. Ein grauer Reiher steht ganz still im Wasser, ein Fisch springt und auf dem Wasser flitzt ein Wasserläufer. Kennst du alle Tiere am Wasser? Kreise ein. Du schaffst das!

Im Bärenal heißt er Bachreiher, in echt ist es der Graureiher.
Am nächsten Bach oder Teich könnt ihr gemeinsam Tiere beobachten, am besten ganz leise. Die erste Aufgabe ist schon gelöst.



Wer ist das? Kreise ein.



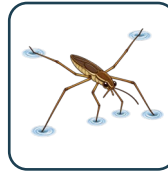
Graureiher
Eisvogel
Wasserläufer



Forelle
Stockente
Eisvogel



Libelle
Forelle
Wasserläufer



Wasserläufer
Stockente
Biber



Libelle
Graureiher
Stockente



Eisvogel
Libelle
Biber



Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Der Graureiher hat lange Beine.

ja nein



Die Forelle atmet mit einer Lunge.

ja nein



Der Eisvogel ist blau und orange.

ja nein



Der Eisvogel ist so groß wie ein Storch.

ja nein



Forellen brauchen sauberes, kühles Wasser.

ja nein



Libellen sind Fische.

ja nein



Der Wasserläufer läuft auf dem Wasser.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3406-1





Lebensraum Fluss und Teich

Boo! Am Fluss im Bärenal ist immer etwas los. Ein grauer Reiher steht ganz still im Wasser, ein Fisch springt und auf dem Wasser flitzt ein Wasserläufer. Kennst du alle Tiere am Wasser? Kreise ein. Du schaffst das!

Was passt? Verbinde.

- | | | | |
|--------------|---|-----------------------|--|
| Graureiher | ● | taucht nach Fischen | |
| Eisvogel | ● | nagt Bäume um | |
| Forelle | ● | läuft auf dem Wasser | |
| Wasserläufer | ● | steht still im Wasser | |
| Biber | ● | atmet mit Kiemen | |

Lies den Text.

Der Eisvogel ist so klein wie ein Spatz, aber leuchtend blau und orange. Er sitzt auf einem Ast über dem Wasser und wartet. Sieht er einen kleinen Fisch, stürzt er sich kopfüber ins Wasser. Sein Nest baut er in einer Röhre in der steilen Uferwand.

Beantworte die Frage.

Wo baut der Eisvogel sein Nest?



Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

- | | | | |
|--------------------------------------|----|------|--|
| Biber leben auf Bäumen. | ja | nein | |
| Libellen legen ihre Eier ins Wasser. | ja | nein | |
| Graureiher fressen nur Gras. | ja | nein | |
| Der Biber baut Dämme aus Ästen. | ja | nein | |
| Kaulquappen fliegen. | ja | nein | |



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3406-2





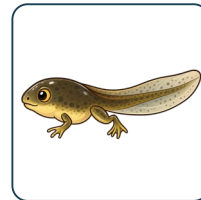
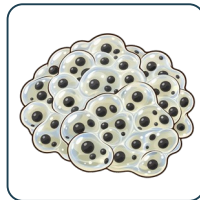
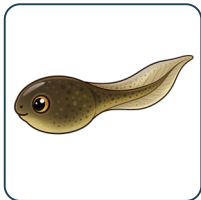
Lebensraum Fluss und Teich

Aus einem winzigen Ei wird ein Frosch, das dauert einige Wochen. Erst ist er eine Kaulquappe mit Schwanz, dann wachsen ihm Beine. Bring die Bilder in die richtige Reihenfolge und erzähl die Verwandlung. Boo-tastisch!

Froschlaich und Kaulquappen stehen unter Naturschutz und dürfen nicht aus dem Teich mitgenommen werden. Beobachten ist aber erlaubt, und von Woche zu Woche sieht man die Veränderung.



Vom Laich zum Frosch: Schreibe 1 bis 5.



Setze ein: Kaulquappen, Kiemen, Hinterbeine, Schwanz

Aus dem Laich schlüpfen



Kaulquappen atmen mit



Zuerst wachsen die



Der Jungfrosch hat noch einen kurzen



Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Stockenten können schwimmen und fliegen.

ja nein



Seerosen wachsen in der Wüste.

ja nein



Der Graureiher jagt mit seinem langen Schnabel.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3406-3





Lebensraum Fluss und Teich

Aus einem winzigen Ei wird ein Frosch, das dauert einige Wochen. Erst ist er eine Kaulquappe mit Schwanz, dann wachsen ihm Beine. Bring die Bilder in die richtige Reihenfolge und erzähl die Verwandlung. Boo-tastisch!

 Lies den Text.

Im Frühling legt das Froschweibchen Hunderte Eier in den Teich, das ist der Laich. Nach ein paar Tagen schlüpfen winzige Kaulquappen. Sie leben im Wasser, fressen Algen und atmen mit Kiemen. Nach einigen Wochen wachsen erst die Hinterbeine, dann die Vorderbeine. Der Schwanz wird kürzer, und die Lunge entsteht. Dann klettert der kleine Frosch ans Ufer.

 Beantworte die Fragen.

Was fressen Kaulquappen?

Algen

Welche Beine wachsen zuerst?



 Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Froschlaich darf man mit nach Hause nehmen.

ja nein



Kaulquappen leben an Land.

ja nein



Ein Frosch atmet mit einer Lunge.

ja nein



Im Teich gibt es keine Pflanzen.

ja nein



Frösche legen ihre Eier ins Wasser.

ja nein



Plastik ist gutes Futter für Fische.

ja nein



Kaulquappen haben einen Schwanz.

ja nein



Ein Teich ist überall gleich tief.

ja nein



Weiden wachsen gern am Ufer.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3406-4





Lebensraum Fluss und Teich

Boo! Ein Teich hat Zonen wie ein Haus Zimmer: Am Ufer wachsen Weiden, im flachen Wasser steht das Schilf, und weiter draußen schwimmen Seerosen. Ordne jede Pflanze ihrer Zone zu. Du schaffst das!

Ein Teich wird vom Ufer zur Mitte immer tiefer. Jede Pflanze wächst dort, wo die Wassertiefe zu ihr passt. Die erste Aufgabe ist schon gelöst.



👁️ Wo wächst die Pflanze? Kreise ein.



am Ufer
im flachen Wasser
im tieferen Wasser



im flachen Wasser
im tieferen Wasser
am Ufer



im tieferen Wasser
am Ufer
im flachen Wasser



🔗 Welche Zone ist das? Verbinde.

Uferzone



Seerosen



Röhricht



Weiden und Erlen



Schwimmbblattzone



Schilf und Rohrkolben



👁️ Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Eine Forelle hat Federn.

ja nein



Seerosenblätter schwimmen auf dem Wasser.

ja nein



Fische leben an Land.

ja nein



Müll im Wasser schadet Tieren.

ja nein



Abwasser macht Flüsse sauber.

ja nein



Am Wasser bin ich nur mit Erwachsenen.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3406-5





Lebensraum Fluss und Teich

Boo! Ein Teich hat Zonen wie ein Haus Zimmer: Am Ufer wachsen Weiden, im flachen Wasser steht das Schilf, und weiter draußen schwimmen Seerosen. Ordne jede Pflanze ihrer Zone zu. Du schaffst das!

 Lies den Text.

Am Ufer wachsen Weiden und Erlen. Ihre Wurzeln halten die Erde fest. Im flachen Wasser steht das Schilf, dort verstecken sich Enten und Teichhühner und bauen ihre Nester. Weiter draußen ist das Wasser tiefer. Die Seerose wurzelt im Boden des Teichs, ihre Blätter schwimmen auf dem Wasser. Auf ihnen sitzen gern Frösche.

 Beantworte die Fragen.

Was halten die Wurzeln der Weiden fest?

die Erde am Ufer

Wer versteckt sich im Schilf?



 Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Die Seerose wurzelt im Boden des Teichs.

ja nein



Schilf wächst mitten im tiefen Wasser.

ja nein



Algen sind winzige Pflanzen im Wasser.

ja nein



Am Ufer wachsen Erlen.

ja nein



Der Biber frisst Rinde.

ja nein



Teichhühner verstecken sich im Schilf.

ja nein



Frösche sitzen gern auf Seerosenblättern.

ja nein



Ein Fluss fließt, ein Teich steht still.

ja nein



Viele Tiere brauchen sauberes Wasser.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3406-6





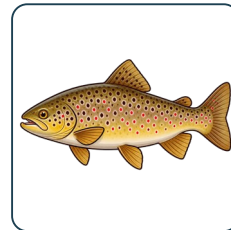
Lebensraum Fluss und Teich

Im Wasser frisst jeder irgendwen: Die Forelle schnappt nach Mückenlarven, und der Graureiher fängt die Forelle. So entsteht eine Kette. Finde heraus, wer was frisst, und bring die Kette in Ordnung. Boo-tastisch!

Der Biber frisst übrigens keine Fische, er ist ein reiner Pflanzenfresser. Kinder sind darüber oft überrascht.



 Wer frisst wen? Beginne mit dem Kleinsten. Schreibe 1, 2, 3.



 Setze ein: Algen, Mückenlarven, Forelle

Die Mückenlarven fressen winzige .



Die Forelle frisst .



Der Graureiher fängt die .



 Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Mückenlarven leben im Wasser.

ja nein



Die Forelle frisst den Graureiher.

ja nein



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3406-7





Lebensraum Fluss und Teich

Im Wasser frisst jeder irgendwen: Die Forelle schnappt nach Mückenlarven, und der Graureiher fängt die Forelle. So entsteht eine Kette. Finde heraus, wer was frisst, und bring die Kette in Ordnung. Boo-tastisch!

Wer frisst was? Verbinde.

Graureiher ●

Eisvogel ●

Biber ●

Kaulquappe ●

Libelle ●

● Algen

● Mücken

● Fische und Frösche

● Rinde und Pflanzen

● kleine Fische



Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Der Biber frisst Fische.

ja nein



Libellen fangen Mücken im Flug.

ja nein



Viele Tiere am Teich fressen mehr als eine Sache.

ja nein



Lies den Text.

Der Biber ist das größte Nagetier in Europa. Mit seinen scharfen Zähnen nagt er Bäume um. Er frisst Rinde, Blätter und Wasserpflanzen, aber keine Fische. Aus Ästen baut er Dämme und eine Burg. Der Eingang zur Burg liegt unter Wasser, so ist er vor Feinden sicher.

Beantworte die Frage.

Warum liegt der Eingang der Biberburg unter Wasser?





Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3406-8





Lebensraum Fluss und Teich

Boo! Flüsse und Teiche sind das Zuhause von vielen Tieren. Müll im Wasser macht sie krank. Schau genau hin, was nicht ins Wasser gehört. Danach schreibst du einen Steckbrief über dein Lieblingstier am Wasser. Du schaffst das!

Am Wasser gilt: Kinder nur mit Erwachsenen, und nie allein ans Ufer. Beim Steckbrief hilft ein Tierbuch oder eine Internetseite für Kinder.



 Beantworte die Frage.



Was gehört nicht in den Fluss?



 Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Plastik verrottet im Wasser schnell.

ja nein



Ich nehme meinen Müll vom Ufer wieder mit.

ja nein



 Lies den Text.

Was in den Abguss oder die Toilette kommt, fließt in die Kläranlage. Dort wird das Wasser gereinigt und dann in einen Fluss geleitet. Öl, Farbe und Medikamente gehören aber nicht in den Abguss, denn die Kläranlage kann sie nicht ganz herausholen.

 Beantworte die Frage.

Was gehört nicht in den Abguss?





Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3406-9



