

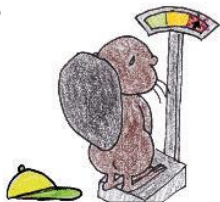


BOBS BIBER-ERKUNDUNG

STATION 1: BOBS BIBERGEHEIMNISSE I

1. Wie schwer kann ich werden?
[durschnittl. Gewicht]

- Bis zu 10 kg
- Bis zu 20 kg
- Bis zu 55 kg



4. Wie groß kann ich werden?
[mit Schwanz]

- 50 – 60 cm
- 60 – 100 cm
- 110 – 140 cm



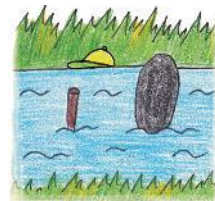
2. Wie viele Haare hat mein Fell am Bauch?
[pro cm²]

- Ca. 1.000
- Ca. 12.000
- Ca. 23.000



5. Wie lange kann ich tauchen?
[ohne Luft zu holen]

- Ca. 5 Minuten
- Bis zu 20 Minuten
- Fast 45 Minuten



3. Wie alt kann ich draußen
in der Natur werden?

- 8 – 10 Jahre
- ca. 35 Jahre
- 12 – 14 Jahre



STATION 2: FLEISSIGER NAGER AN DER ILM

Kreuze an!

SCHON GEWUSST?

1. Der Biber ...

[1 x ankreuzen]

- ist ein Haustier.
- ist ein Nagetier.

2. Biber ...

[4 x ankreuzen]

- leben im Familienverband.
- bekommen 1x im Jahr 1–3 Junge.
- sind stets Einzelgänger.
- bekommen 2x im Jahr je 2–5 Junge.
- wechseln ihre Partner.
- führen eine lebenslange Partnerschaft.
- sind tag- und nachtaktiv.
- sind dämmerungs- und nachtaktiv.

3. Biber verständigen sich durch ...

[3 x ankreuzen]

- Schwanzklatschen
- Handy
- Duftmarken
- Töne
- Telefon
- Rauchzeichen

LEBENSRAUM

1. Biber brauchen ...

[3 x ankreuzen]

- schnell fließende Gewässer. stille Gewässer. langsam fließende Gewässer.
 Auen mit viel Hartholz. Auen mit viel Weichholz.

2. Biber ...

[1 x ankreuzen]

- gestalten sich eine vielfältige Wasserlandschaft.
 suchen sich immer fertig eingerichtete Lebensräume mit Teichen und Tümpeln.

BIBERMANAGEMENT

Warum bekommt der Biber oft Probleme mit den Landnutzern?

[3 x ankreuzen]

- Er räubert Nutzpflanzen. Er macht großen Lärm.
 Er untergräbt Ufer. Er fällt Bäume.
 Er verdrängt andere Tier- und Pflanzenarten. Er frisst den Anglern ihre Fische weg.

STATION 3: BAUMEISTER AM GEWÄSSER

Kreuze an!

OPTIMALES LEBEN DURCH DAMMBAU

Wann baut der Biber einen Damm?

[1 x ankreuzen]

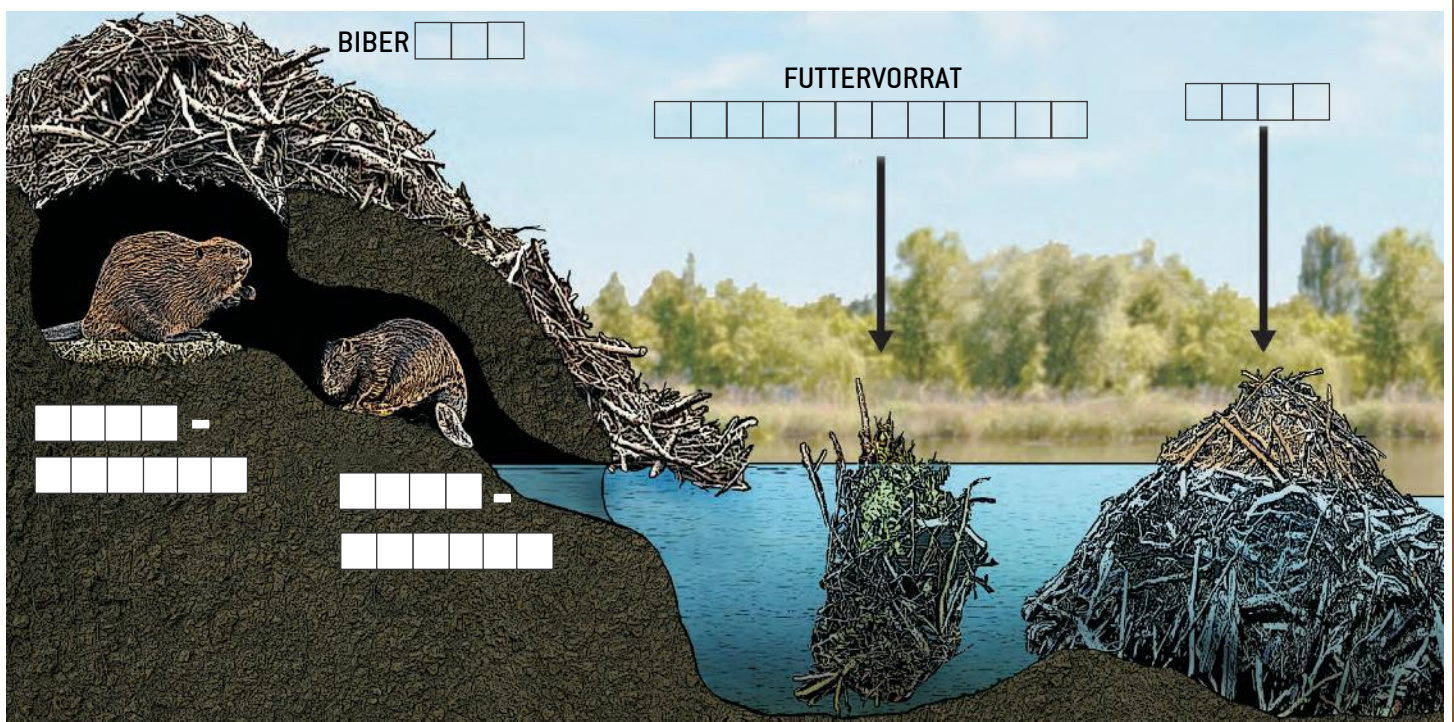
- Bei niedrigem Wasserstand im Gewässer Er baut immer einen Damm im Gewässer

Womit baut der Biber einen Damm?

[3 x ankreuzen]

- Beton Stahl Zweige/Pflanzstängel
 Schlamm Äste

DER BIBERBAU



STATION 4: BOBS BIBERGEHEIMNISSE II

Kreuze an!

1. Was treibe ich im Winter?

- Ich halte Winterschlaf.
- Ich halte Winterruhe.
- Ich bin aktiv.



2. Welche Bäume fälle ich besonders gerne?

- Weiden und Pappeln
- Ulmen und Eschen
- Fichten und Tannen



3. Wie ernähre ich mich?

- Ich fresse alles.
- Nur vegetarisch
- Vor allem von Fischen



4. Wie kommt ein Biber zur Welt?

- Nackt und blind
- Behaart und schwimmt
- Ohne Schwanz



5. Steh ich unter Naturschutz?

- Ja, ganzjährig
- Ja, zeitweise
- Nein



Hier kannst du notieren, was du entlang des Weges Beobachten konntest:



Die Lösungen findest du auf der städtischen Homepage
unter pfaffenhofen.de/biberlehrpfad