

Gestatten, ich heiße **Elbebiber** ...

Mit ganz vielen meiner Artgenossen lebe ich im Biosphärenreservat Mittelelbe in Sachsen-Anhalt. Hier ist mein Lebensraum – gesunde Natur, Gewässer und ausreichend Futter, wie Weiden und Seerosen, in Hülle und Fülle. Ihr bekommt mich nur selten zu sehen, denn ich bin in der Dämmerung und nachts unterwegs. Meine **Spuren** aber sind überall zu entdecken, denn Bäume zu fällen und **Biberburgen** und **Staudämme** zu bauen, ist meine Spezialität. Meine Schneidezähne sind orange, es ist Eisen darin eingelagert. Das macht sie härter, zum Nagen.



1



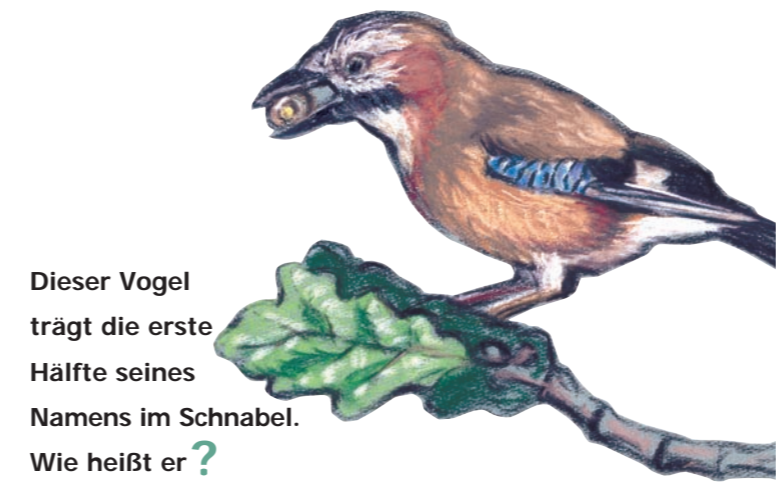
Beim Nagen sind die Buchstaben total durcheinandergeraten. Ordne sie wieder! Es entstehen vier Begriffe aus dem Leben des Bibers.

.....

R U P S N E
M A D M A S T U
R U B B G R E B I
B L E I B R E B E

2

Wasser prägt das Leben in der **Aue**



Dieser Vogel trägt die erste Hälfte seines Namens im Schnabel. Wie heißt er?

Außer uns könnt ihr noch viele andere Tiere, wie z. B. **Schmetterlinge**, **Vögel**, **Fledermäuse** und **Käfer** beobachten. Berühmt ist das Biosphärenreservat für seine Auenwälder. Ein- bis zweimal im Jahr können sie bei **Hochwasser** überschwemmt werden. Die Überschwemmungsflächen am Fluss heißen Auen, die Wälder heißen daher **Auenwälder**. Auf den herrlichen Auenwiesen findet ihr riesengroße, uralte **Stieleichen**. Die können es mit anstehendem Wasser an Wurzel und Stamm gut einige Wochen aushalten. Typische Auenbäume sind auch die biegsamen Weiden. Sie sind näher an den Ufern zu finden, ihre zarten Zweige und Blätter sind eine Lieblings Speise der Biber.

3



Für welche dieser Tiere sind Eicheln eine begehrte Mahlzeit?

- Tagpfauenauge
- Eichelhäher
- Wildschwein
- Graureiher
- Gelbhalsmaus
- Regenwurm
- Igel
- Libelle
- Fuchs

4

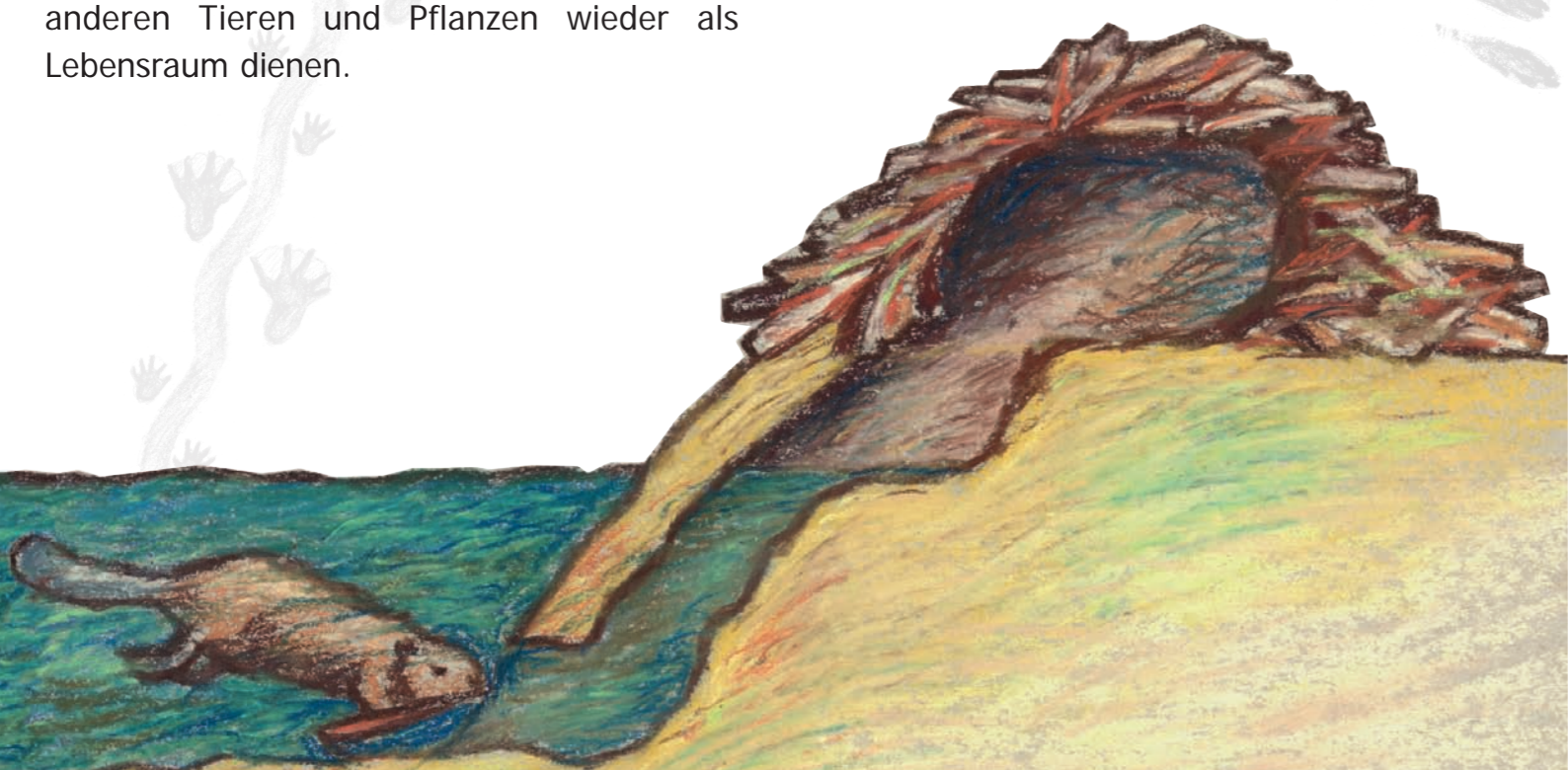


Impressum
 Herausgeber: Biosphärenreservatsverwaltung Mittelelbe
 PF 1382, 06813 Dessau-Roßlau
 Telefon: 034904-4210
 E-Mail: poststelle@bioresme.mlu.sachsen-anhalt.de
 www.mittelelbe.com
 www.haus-der-fluesse.de
 Druck: Halberstädter Druckhaus GmbH
 Gedruckt auf umweltfreundlich hergestelltem Papier

Rätsellösungen
 Seite 2: Elbebiber
 Biberburg
 Staudamm
 Spuren
 Seite 3: Eichelhäher
 Seite 4: Eichelhäher
 Wildschwein
 Gelbhalsmaus
 Seite 9: Wege 1 und 3
 Seite 7: Spur auf S. 6

Lebensraum - nicht nur für Biber

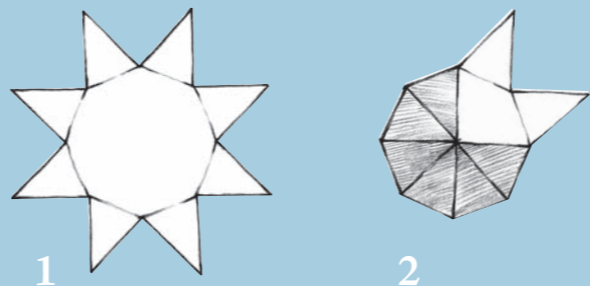
Das Biosphärenreservat ist ziemlich groß. Es bietet herrlich **viel Platz** für uns Biber und natürlich auch für andere Tiere und Pflanzen. Wir heißen zwar Elbebiber, aber wir bauen unsere **Burgen** nicht nur an der Elbe. Reicht die Tiefe eines Gewässers zum **Flößen** von Holz und zum **Tauchen** nicht aus, stauen wir das Wasser an. Durch unsere **Biberdämme** entstehen kleine Seen, die dann anderen Tieren und Pflanzen wieder als Lebensraum dienen.



6 7

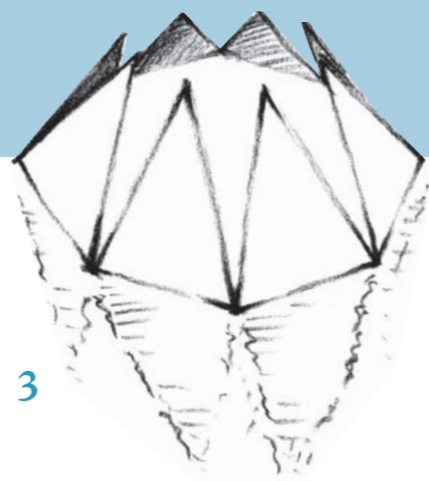
Auf welcher Seite findest Du die Biberspür?

Mit den Menschen verstehen wir uns mittlerweile gut. Sie haben uns sogar unter **Naturschutz** gestellt. Das heißt, keiner darf uns etwas tun oder Biberdämme zerstören. Im **Biosphärenreservat** können wir ungestört leben. Es reguliert das **Zusammenleben** von Menschen, Tieren und Pflanzen.



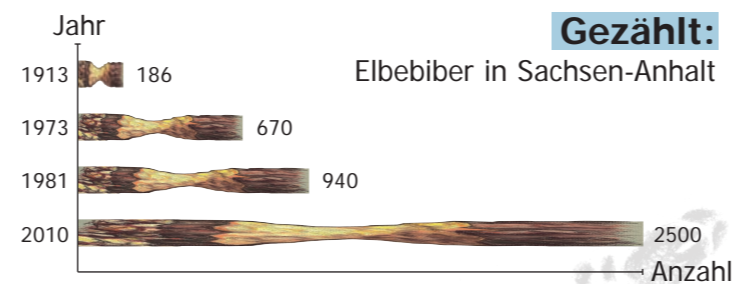
1

2



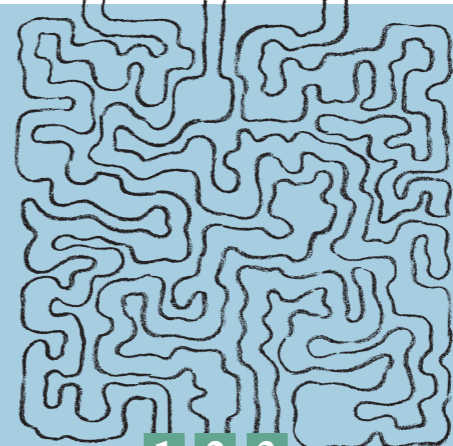
3

Wenn Du aus Buntpapier diese Seerose ausschneidest und faltest, öffnet sie sich langsam, sobald sie auf dem Wasser schwimmt.



Das finde ich in Ordnung, denn was gibt es Schöneres, als in Ruhe in der Sasse zu liegen und den Seerosen beim Wachsen zuzusehen? Auch ihr könnt dabei **helfen**, dass es so bleibt - im Biosphärenreservat und anderswo.

8



1 2 3

Auf welchem Wegen kommt der kleine Biber zurück zu seiner Burg?



9



Mein Name ist Elbebiber

