

Station: Der Biber – fleißiger Nager an der Vils



Allgemeines *Kreuze nur Richtiges an!*



Der Biber ist ein ...
 Haustier Nagetier



Sein Fell ist extrem ... dicht wollig
 wasserabstoßend saugfähig (2x)



Sein Schwanz dient als/zur ... Fettdepot Waffe (5x)
 Gegengewicht Regulierung der Körpertemperatur
 Werkzeug Steuer Ruder Abschreckung



Biber ... können 35 Jahre alt werden bellen (8x)
 tauchen und schwimmen sehr gut klettern gut
 sehen sehr gut riechen, hören, tasten sehr gut leben in Rudeln
 halten einen Winterschlaf führen eine lebenslange Einehe sind am Tag sehr aktiv
 haben scharfe Nagezähne sind nacht- u. dämmerungsaktiv halten Winterruhe
 fällen nur kleine Bäume fällen auch große Bäume leben oft in Familien



Diesem Biber fehlt etwas! Hilf ihm!



O Ja, ich habe Spuren entdeckt: Nagespuren Späne
 Biberpfad Tritts Spuren Burg Damm
O Nein, es gibt hier keine Biberspuren



Klebe hier einen abgenagten Span/Ast auf!



Lebensraum



Der Biber braucht... eine Fluss-/Bachau ohne Bewuchs und ohne Uferpflanzen Auwälder
 gerade Bäche mit ausreichender Wassertiefe intakte Fluss-/Bachauen mit Weichhölzern
 schnell fließende Gewässer stehende/langsam fließende Gewässer mit genug Nahrung(3x)

Nahrung



O Ja, es gibt genügend ... Weiden Pappeln Wasserpflanzen/Kräuter Feldfrüchte
O Nein, es gibt... keine Bäume/Wasserpflanzen nur wenige Bäume/ Wasserpflanzen



Suche nach typischer Bibernahrung und klebe Nahrungspflanzen-Teile auf der Rückseite auf!

Der Biber – Baumeister am Gewässer



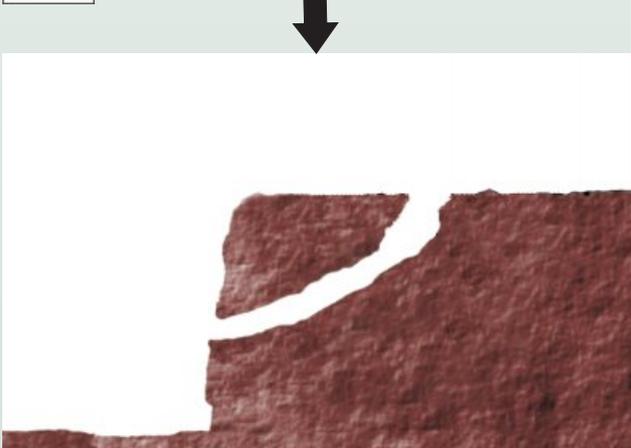
Womit baut der Biber einen Damm? Lehm Ästen Kräuter Schlamm (2x)



Wem hilft er dadurch besonders? Menschen Vielen anderen Tier- u. Pflanzenarten



Zeichne die Biberburg und achte auf einen sicheren Eingang!



Schutz *Schreibe die fehlenden Wörter in die Kästchen!*



Was passierte 1867? In Bayern wurde der Biber .



Was begann 1966? Überlebende Biber wurden an der Donau .



Der Biber ist in Europa bis heute... .

Bibermanagement



Ein Biber, der gerne nagt.
 Jemand, der bei Biberkonflikten berät.



Er kann hier wahrscheinlich ungehindert leben.
 Es gibt wahrscheinlich auch Probleme, weil....