



Lies folgenden Text durch und beantworte nachher die Fragen:

Der europäische Biber gehört zur Ordnung der Nagetiere, und ist das zweitgrößte Nagetier der Welt. Sein durchschnittliches Gewicht beträgt ca. 22 kg. Besonders auffällig ist sein breiter, unbehaarter abgeplatteter Schwanz, der Kelle genannt wird. Sein dichtes Fell mit bis zu 23 000 Haaren pro Quadratzentimeter schützt ihn vor Kälte und Nässe. Da er zusätzlich Nase und Ohren verschließen kann, sein Fell einfettet (mit Bibergeil) und Schwimmhäute an den Hinterfüßen hat, kann er bis zu 20 Minuten unter Wasser bleiben.

Sein Lebensraum sind fließende und stehende Gewässer und deren Uferbereich. Während er sich an Land nur schwerfällig bewegen kann, ist er perfekt für ein Leben im Wasser angepasst. Da er Fließgewässer aufstaut und dadurch Überschwemmungen verursacht und wegen seines dichten Felles wurde er gnadenlos bejagt und war in unseren Breitengraden schon fast ausgerottet.

Hinsichtlich ihrer Lebensweise sind Biber monogam und leben meist mit zwei Generationen von Jungtieren in ihrer Biberburg. Sie sind reine Pflanzenfresser, verzehren Zweige, Astriinde und Blätter, von bis zu 50 cm dicken Bäumen, die sie sanduhrartig benagen, bis sie umfallen. Sie halten Winterruhe und müssen sich darum Essensvorräte anlegen. In freier Wildbahn werden Biber ca. 10 - 12 Jahre alt.

Beantworte jetzt folgende Fragen:

1. Zu welcher Ordnung gehört der Biber?
2. Was ist am Biber am auffälligsten?
3. Was für eine Größe und was für ein Gewicht erreichen Biber?
4. Was schützt den Biber vor Nässe und Kälte?
5. Warum kann ein Biber 20 Minuten unter Wasser bleiben?
6. Was ist der bevorzugte Lebensraum eines Bibers?
7. Warum wurde der Biber früher gnadenlos bejagt?
8. Wie alt werden Biber?
9. Wo leben Biber?
10. Was ist Bibergeil?
11. Von was ernähren sich Biber?
12. Was für eine Lebensweise führen Biber?