

Analyse fachsprachlicher Herausforderungen

Übung: Untersuchen Sie den folgenden Text bzw. einen Ausschnitt daraus auf mögliche Herausforderungen für das Verständnis auf Wort-, Satz- und Textebene.

Wie sehen Eurasische Biber aus?

Zu den auffälligsten Merkmalen des Eurasischen Bibers zählen die **großen, nachwachsenden, rötlichen Schneidezähne**, der **flache, beschuppte, fast haarlose Schwanz („Kelle“)** sowie die **Hinterpfoten mit Schwimmhäuten** und einer geteilten Putzkralle an der zweiten Zehe. Mit den großen, entenfußartigen Hinterpfoten, den kurzen Vorderbeinen und zierlichen Vorderpfoten erscheinen die Biber an Land langsam und ungenlenk. Sie sind aber **ausgezeichnete Schwimmer**.

Der Eurasische Biber ist die **zweitgrößte Nagetierart der Welt**; größer bzw. schwerer ist nur das Wasserschwein in Südamerika. Insgesamt beträgt die Kopfrumpflänge des Eurasischen Bibers 80 bis 90 Zentimeter, der Schwanz ist zwischen 20 und 30 Zentimeter lang. Biber wiegen zwischen 15 und 20 Kilogramm (selten 30 bis 40 Kilogramm). Männchen und Weibchen unterscheiden sich optisch kaum. Die rötlich-orange Farbe der Schneidezähne geht auf die **Anreicherung von Eisen zur Stärkung der Zähne** zurück.

Die Fellfarbe der Eurasischen Biber reicht von hellbraun über dunkleres Rotbraun bis hin zu fast schwarz; die **bräunliche Farbe** ist aber am häufigsten. Sie haben lange Deckhaare und ein sehr dichtes Unterfell, das die Tiere vor dem Auskühlen schützt. Biber können Ohren und Nase verschließen, die Augen werden beim Tauchen mit einer Membran bedeckt.

(Textauszug zum Biber von <https://www.wwf.de/themen-projekte/artenlexikon/biber> (Abruf: 06.12.2023), ohne Bilder aufgrund Einhaltung von Urheberrechten)

	Herausforderungen
Wortebene	
Satzebene	
Textebene	

Tipp:

Zur Überprüfung Ihrer Lösung können Sie auf das digitale Tool **‘Wortliga’** zurückgreifen. ‘Wortliga’ ist ein Online-Tool zur Überprüfung und Anpassung der Verständlichkeit eines Textes. Es zeigt die generelle Lesbarkeit an, aber auch welche Teile im Text herausfordernd sind. Kopieren Sie den Originaltext in das Textfeld des Tools. Das Tool markiert automatisch herausfordernde Textstellen in unterschiedlichen Farben und erläutert die Herausforderungen am rechten Rand.