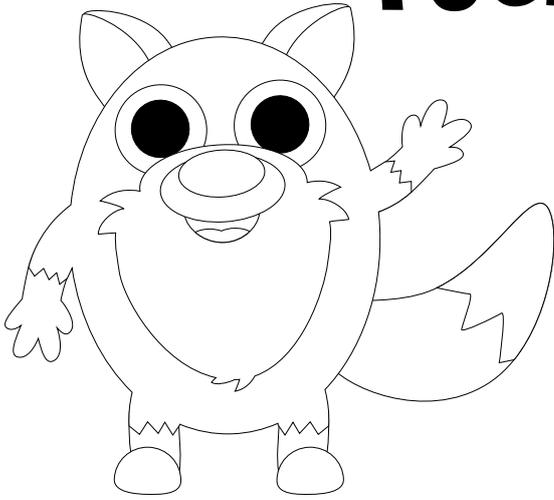


Tier-Steckbrief

Fuchs



Tierart

Es gibt über **40 Fuchsarten**, z. B. den Polarfuchs, den Graufuchs und den Fennek. In Deutschland ist der Rotfuchs am bekanntesten. Er ist der häufigste **Wildhund** in Europa.

Körperbau

• Größe und Gewicht

Rotfüchse haben eine Schulterhöhe von 35-50 cm. Ihr Schwanz ist 30-45 cm lang. Sie wiegen 5-10 kg.

• Fell

Rotfüchse haben ein weiches, dichtes und langes Fell. Auf der Oberseite ist es gelb-rot bis **rotbraun**. Auf der Unterseite ist es hellgrau bis weiß. Die Beine und die Hinterseite der Ohren sind dunkel.

• Schwanz

Der buschige Schwanz hilft ihnen, beim Springen das **Gleichgewicht** zu halten. Außerdem wärmt er sie, wenn es kalt ist.

Lebensraum

Rotfüchse leben vor allem in **Wäldern** und offenen Landschaften, manchmal sogar in Städten.

Lebensweise

Füchse sind **dämmerungs- und nachtaktiv**. Sie leben in kleinen Familien, die aus einem Männchen, einem Weibchen und ihrem Nachwuchs bestehen.

Klasse:

Säugetiere

Ordnung:

Raubtiere

Familie:

Hunde

Wissenschaftlicher Name:

Vulpes vulpes

Nahrung

Füchse fressen kleine **Wirbeltiere** wie Mäuse, Ratten, Kaninchen, Eichhörnchen, Igel und Gänse. Manchmal fressen sie auch Fische, Frösche oder Würmer. Der Fuchs ist aber kein reiner Fleischfresser, sondern ein Allesfresser. Auch Früchte wie Pflaumen und Himbeeren findet er lecker.

Sinne

• Hörsinn

Rotfüchse haben ein **ausgezeichnetes Gehör**. Sie können eine Maus in 100 m Entfernung hören.

• Magnetsinn

Füchse orientieren sich am **Magnetfeld** der Erde, um die Entfernung und Richtung ihrer Beute zu bestimmen.

Fortpflanzung

Rotfüchse paaren sich einmal im Jahr, meistens im Januar oder Februar. Nach 50 Tagen bringt das Weibchen vier bis sechs **Welpen** zur Welt. Sie werden in einem unterirdischen Bau aufgezogen. Nach zwei Wochen öffnen sie die Augen, nach vier Wochen können sie feste Nahrung fressen.

Lebenserwartung

In freier Wildbahn werden sie **4-5 Jahre** alt.

Feinde

Zu den natürlichen Feinde zählen **Wölfe**, Kojoten, Schakale, Adler und Uhus. Rotfüchse leiden auch unter Bandwürmern, Flöhen und Milben.

Bedeutung für die Natur

Rotfüchse halten die Anzahl der Nagetiere im **Gleichgewicht**. Da sie auch Früchte essen und weit laufen, verteilen sie auch deren Samen. Sie sorgen dafür, dass neue Pflanzen und Bäume entstehen.

Nutzungsbedingungen

Private Nutzung



Die private Nutzung des Materials ist kostenfrei erlaubt.

Kommerzielle Nutzung



Das Material darf nicht gewerblich oder kommerziell genutzt werden.

Nutzung im Unterricht

nur mit **Schul-Lizenz** !

Das Material darf im Unterricht oder zu Unterrichtszwecken verwendet werden, wenn eine Schullizenz erworben wurde.

Erlaubt ist:

- Vervielfältigung und Verbreitung des Materials zu Schulzwecken
- Verändern, Kürzen und Ergänzen des Materials im Rahmen der Nutzung für Schulzwecke
- Analoge und digitale Nutzung zu Schulzwecken
- Lokales Speichern auf den Geräten der Schule und der Lehrer

**Rechtssicher
und werbefrei!**

Nicht erlaubt ist:

- Entfernen von Logo und Copyright aus dem Material
- Kopieren und/oder Verwenden des Materials oder Teile davon in anderen/neuen Werken
- Öffentliches Zugänglichmachen des Materials, z. B. auf der Schulwebsite
- Kopieren des Materials auf Internetseiten oder in Netzwerke (weder ganz noch teilweise)
- Weiterverkauf des Materials an Dritte
- Unterlizenzierung an Dritte
- Weitergabe an Dritte (z. B. an andere Schulen, Verlage)

Alle Infos zur Schullizenz:

<https://www.tierchenwelt.de/schul-lizenz.html>

Texte

© tierchenwelt.de

Bildmaterial

© tierchenwelt.de

Schriften

Google Fonts

Folge uns:

Webseite: <https://www.tierchenwelt.de>

Facebook: <https://www.facebook.com/tierchenwelt>

Twitter: <https://twitter.com/tierchenwelt>

Viel Spaß mit dem Unterrichtsmaterial wünscht das
tierchenwelt.de-Team!