

# Lückentext zum Polarfuchs

Rotfuchs · Raubtiere · Revier · Packeis  
Gehörsinn · Lemmingsen · Winterschlaf  
Arktis · Unterwolle · weiß · Geruchssinn  
Pfoten · Temperaturen · Höhlen · Wölfe  
Tundra · grau-braun · Tragzeit  
Gänge · wärmste

## Tierart

Polarfüchse sind \_\_\_\_\_. Sie gehören zu den Füchsen. Am bekanntesten sind der \_\_\_\_\_ und der Polarfuchs. Es gibt insgesamt 15 Arten. Zum Beispiel auch den Wüstenfuchs, Tibetfuchs und den Graufuchs..

## Körperbau

### • Größe und Gewicht

Polarfüchse werden 50-60 cm lang. Ihr Schwanz wird 35 cm lang. Sie wiegen 3-8 kg.

### • Fell

Von allen Säugetieren hat der Polarfuchs das \_\_\_\_\_ Fell. Es besteht zu 70 % aus einer sehr dichten, wärmenden \_\_\_\_\_. Er trägt sozusagen „Skiunterwäsche“. Gegen die eisige Kälte hat er sogar an seinen \_\_\_\_\_ dickes Fell.

### • Farbe

Der Polarfuchs hat im Winter \_\_\_\_\_.  
Fell. Dadurch ist er im Schnee bestens getarnt. Im Sommer ist es \_\_\_\_\_.  
Dann ist der Schnee in der Tundra geschmolzen und er ist auch auf dem Erdboden perfekt getarnt.

## Lebensraum

Polarfüchse leben in der \_\_\_\_\_.  
Dort kann es manchmal \_\_\_\_\_  
von -50 Grad Celsius haben. Brrr! Selbst die Inuit würden bei solchen Minusgraden bibbern, denn dort wo sie leben, hat es im Winter „nur“ -20 Grad. Ihr Lebensraum ist vor allem die \_\_\_\_\_, sie können aber auch auf dem \_\_\_\_\_ überleben.

Schreibe die richtigen Wörter in die Lücken!

Name: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## Lebensweise

Polarfüchse sind dämmerungs- und \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_. Sie verbringen ihre Zeit mit der Suche nach Futter, dem Bau einer Höhle und der Suche nach einem Partner. Wenn sich ein Pärchen gefunden hat, bleibt es sein Leben lang zusammen. Sie verteidigen zusammen ihr \_\_\_\_\_ und kümmern sich gemeinsam um die Aufzucht der Jungen.

## Nahrung

Polarfüchse ernähren sich von \_\_\_\_\_,  
Hasen, Mäusen, Vögeln, Beeren, Insekten und Aas.

## Sinne

Polarfüchse besitzen einen ausgezeichneten \_\_\_\_\_.  
\_\_\_\_\_. Sie können kleine Nagetiere unter (!) der Schneedecke hören. Außerdem haben sie einen sehr guten \_\_\_\_\_.

## Verhalten im Winter

Sie halten weder Winterruhe noch \_\_\_\_\_.

## Fortpflanzung

Polarfüchse legen warme \_\_\_\_\_  
an, deren unterirdische \_\_\_\_\_  
nicht vom bitterkalten Dauerfrost betroffen sind. Dort werden die Babys zwischen Mai und Juni nach einer \_\_\_\_\_ von etwa 50 Tagen geboren. Die ersten 3-4 Wochen bleiben sie in der Höhle. Dann dürfen sie das erste Mal nach draußen. Ab Mitte August verlassen sie ihre Eltern und sind dann auf sich allein gestellt.

## Lebenserwartung

Polarfüchse werden 3 bis 6 Jahre alt.

## Feinde

Seine Feinde sind \_\_\_\_\_,  
Grizzlybären, Vielfraße, Schnee-Eulen und Eisbären.

# 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!