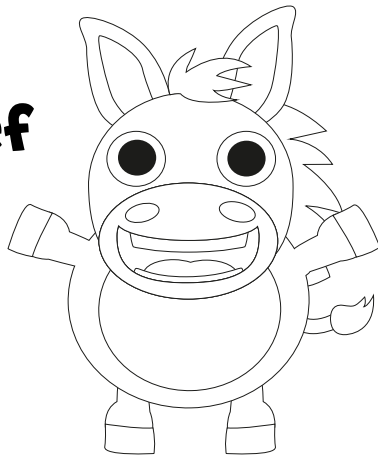


# Tier- steckbrief Esel



<b>Klasse:</b>	Säugetiere
<b>Ordnung:</b>	Huftiere
<b>Familie:</b>	Pferde
<b>Wissenschaftlicher Name:</b>	Equus asinus asinus

## Tierart

Esel sind **Huftiere**. Sie sind eng mit den Pferden verwandt. Ursprünglich stammen sie aus Afrika. Ihre auffälligsten Merkmale sind die **langen Ohren** und das **weiße Maul**. Das Fell ist häufig **grau**, kann aber auch braun oder schwarz sein.

## Körperbau

### • Größe und Gewicht

Es gibt weltweit über **180 Eselrassen**. Die kleinste ist der **Zwergesel**. Er wird 90 cm groß und wiegt bis zu 200 kg. Der Riesenesel ist der größte. Er hat eine Schulterhöhe von bis zu 160 cm und ein Gewicht von bis zu 450 kg.

### • Ohren

Esel haben **längere Ohren als Pferde**. In freier Wildbahn stehen sie nicht so nahe beieinander wie Pferde. Die großen Ohren helfen ihnen, **Artgenossen zu hören**, die weiter weg sind. Außerdem helfen die langen Ohren, ihre **Körpertemperatur zu senken**, wenn es heiß ist.

### • Hufe

Esel haben **schmale, harte Hufe**. Sie sind an den harten, trockenen Boden in der Steppe angepasst.

## Lebensraum

Esel leben überall, außer in der Antarktis. Ihr natürlicher Lebensraum ist die **Steppe**.

## Lebensweise

Esel sind **tagaktiv**. Sie leben in kleinen Gruppen und verbringen viel Zeit mit **Grasen** und **Ausruhen**.

## Nahrung

Esel sind **Pflanzenfresser**. In der Steppe fressen sie **harte, stachelige Pflanzen**. Als Haustiere bekommen sie vor allem Heu.

## Verhalten

Es heißt, Esel wären störrisch und dumm. In Wahrheit sind sie einfach nur **vorsichtig**. Deshalb weigern sie sich manchmal, weiterzugehen. Das hat auch einen guten Grund. Sie **können nicht so schnell rennen wie Pferde**. Bei Gefahr bleiben sie stehen und „denken“ über ihre Lage nach. „Ist die Gefahr wirklich so groß? Wohin kann ich fliehen?“

## Kommunikation

Esel machen I-aah, um sich **mit ihren Artgenossen zu verständigen**. Sie rufen auch, wenn sie sich **alleine fühlen**, wenn es ihnen **nicht gut geht**, wenn sie **Hunger** haben oder **Gefahr** droht. Ihr Schrei kann 80 Dezibel laut sein - so laut wie ein LKW.

## Fortpflanzung

Esel haben eine Tragzeit von 12 Monaten. Bei seiner Geburt wiegt das Fohlen bereits 10-35 kg. Esel und Pferde können gemeinsamen Nachwuchs bekommen. Sie heißen **Maulesel** oder **Maultier**. Beim Maulesel ist der Vater das Pferd und die Mutter der Esel. Beim Maultier ist es andersherum.

## Lebenserwartung

Esel werden **15-40 Jahre** alt.

## Feinde und Bedrohungen

In Europa sind **Wölfe** ihre natürlichen Feinde. In Afrika sind es **Löwen**. Esel werden in südlicheren Ländern häufig als **Last- und Reittier** eingesetzt. Sie können etwa 20 % ihres eigenen Gewichts auf dem Rücken tragen. Oft werden sie aber schwerer beladen. Darunter leiden ihre Gelenke und ihr Rücken.

# 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!