



Wer wacht in der Nacht was funkelt im Dunkeln?

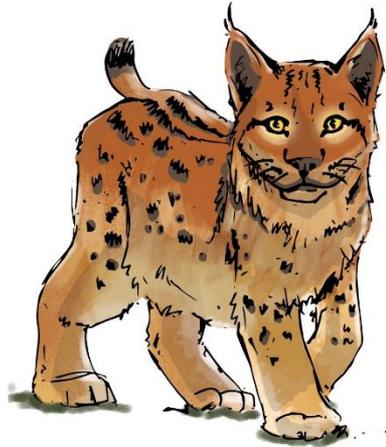
Wanderausstellung Pandamobil
2018 - 2021



Leben in der Nacht

In der Abenddämmerung erwachen viele Tiere aus ihrem Schlaf und werden aktiv. Dazu gehören beispielsweise die **Fledermäuse**, viele **Insekten** wie etwa die **Nachtfalter**, **Grillen** und **Glühwürmchen**. Mit ein bisschen Glück begegnet man sogar einem Dachs oder sogar einem **Luchs** oder einem **Uhu**. Auch **Amphibien** wie der **Feuersalamander** sind meist nachts unterwegs und einige Blumen, wie die **Gewöhnliche Nachtkerze**, öffnen ihre Blüten erst in der Dämmerung.

Nicht all diese Tiere sind nachtaktiv. Viele Tiere sind schon in der Dämmerung unterwegs und manchmal auch am Tag. Deshalb nennen wir sie hier **Nachttiere**.

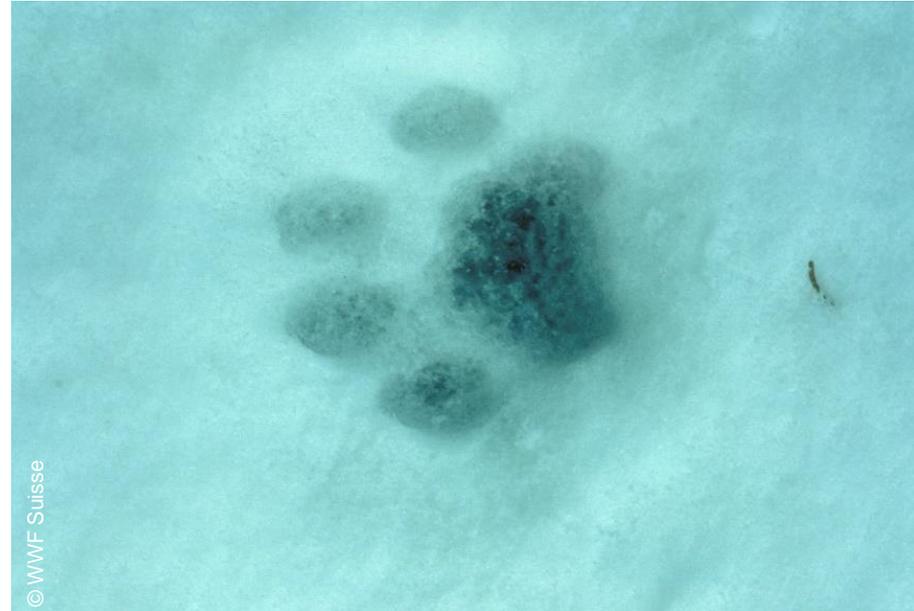




Spuren und Hinweise



Gewölle einer Eule



Fussabdruck eines Luchses



Spuren und Hinweise



Trampelpfad eines Dachses



Guano (Kot) von Fledermäusen

Nachtanpassungen



Echoortung



Reflektierende Schicht hinter der Netzhaut

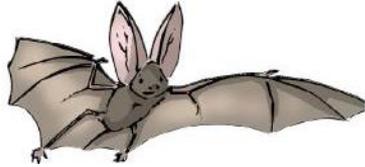
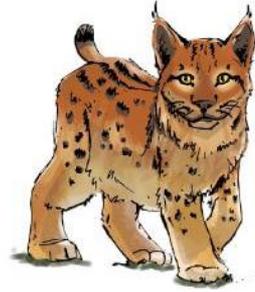
Nachtanpassungen



Gesichtsschleier der Eulen
(Bartkauz)



Spürnase des Igels



Wir entdecken einige Tiere, die Nachts unterwegs sind

Braunbrustigel



Steckbrief

WISSENSCHAFTLICHER NAME

Erinaceus europaeus

GRÖSSE

24–28 cm

GEWICHT

800–1500 g, Männchen
schwerer als Weibchen

KLASSE

Säugetiere

FAMILIE

Igel

NAHRUNG

Käfer, Raupen,
Heuschrecken,
Ohrwürmer usw.

LEBENSERWARTUNG

Etwa 3–4 Jahre, kann
aber bis zu 7–8 Jahre
alt werden



Zwei Tage alte Jungigel





Europäischer Dachs



© Global-Warming Images / WWFRegional

Steckbrief

WISSENSCHAFTLICHER NAME

Meles meles

GRÖSSE

60–90 cm lang
25–30 cm gross

GEWICHT

11–15 kg

KLASSE

Säugetiere

FAMILIE

Marder

NÄHRUNG

Regenwürmer, Insekten,
Mäuse, Früchte, Getreide,
Wurzel, Pilze usw.

LEBENSERWARTUNG

Etwa 4 Jahre, kann aber
bis 20 Jahre alt werden.



Vorderpfote mit langen Krallen





Feuersalamander



© Wild Wonders of Europe / Konrad Wotho

Steckbrief

WISSENSCHAFTLICHER NAME

Salamandra salamandra

GRÖSSE

Bis 20 cm lang

GEWICHT

Bis zu 50 g

KLASSE

Amphibien (Lurche)

FAMILIE

Echte Salamander

NAHRUNG

Tausendfüßler, Laufkäfer, Schnecken, Asseln usw.

LEBENSERWARTUNG

über 20 Jahre in der Natur, kann in Gefangenschaft bis 50 Jahre alt werden.





Eurasischer Luchs



© Staffan Widstrand

Steckbrief

WISSENSCHAFTLICHER NAME

Lynx lynx

GRÖSSE

Ca. 100 cm lang,
60 cm gross

GEWICHT

17–26 kg, Männchen
schwerer als Weibchen

KLASSE

Säugetiere

FAMILIE

Katzen

NAHRUNG

Rehe, Gämsen, Füchse,
manchmal Nutztiere

LEBENSERWARTUNG

Etwa 10–15 Jahre in der
Natur, im Zoo oder Tierpark
bis 25 Jahre





Steckbrief

WISSENSCHAFTLICHER NAME

Bubo bubo

GRÖSSE

60–75 cm

FLÜGELSPANNWEITE

160–188 cm

GEWICHT

1500–3000 g (Weibchen schwerer als Männchen)

KLASSE

Vögel

FAMILIE

Eulen

NAHRUNG

Mäuse, Ratten, Hasen usw.

LEBENSERWARTUNG

Etwa 20 Jahre, kann aber bis 60 Jahre alt werden.



Junger Uhu





Braunes Langohr



© Dietmar Nils

Steckbrief

WISSENSCHAFTLICHER NAME

Plecotus auritus

FLÜGELSPANNWEITE

245–300 mm

GEWICHT

6–14 g

KLASSE

Säugetiere

FAMILIE

Glattnasen

NAHRUNG

Nachtfalter, Raupen, Käfer, Schnaken usw.

LEBENSERWARTUNG

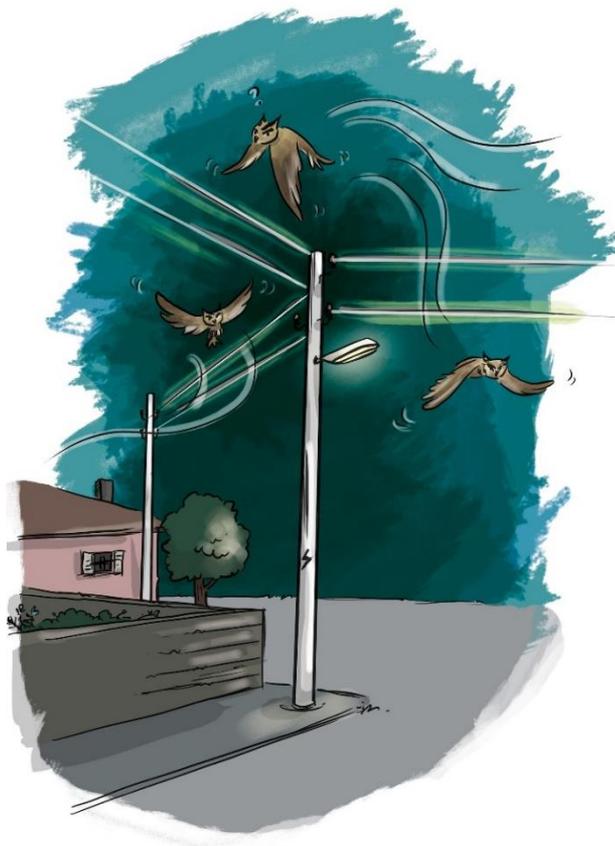
Ca. 16 Jahre, kann aber über 30 Jahre alt werden



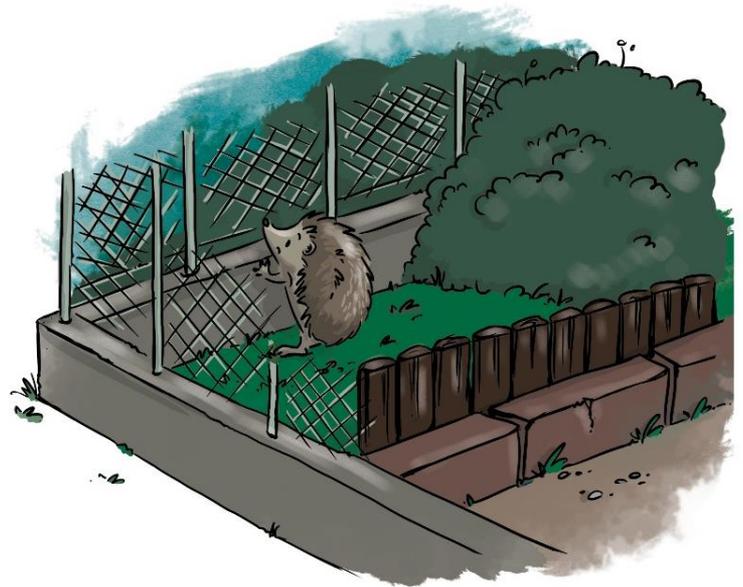
Biodiversität – alles hängt zusammen



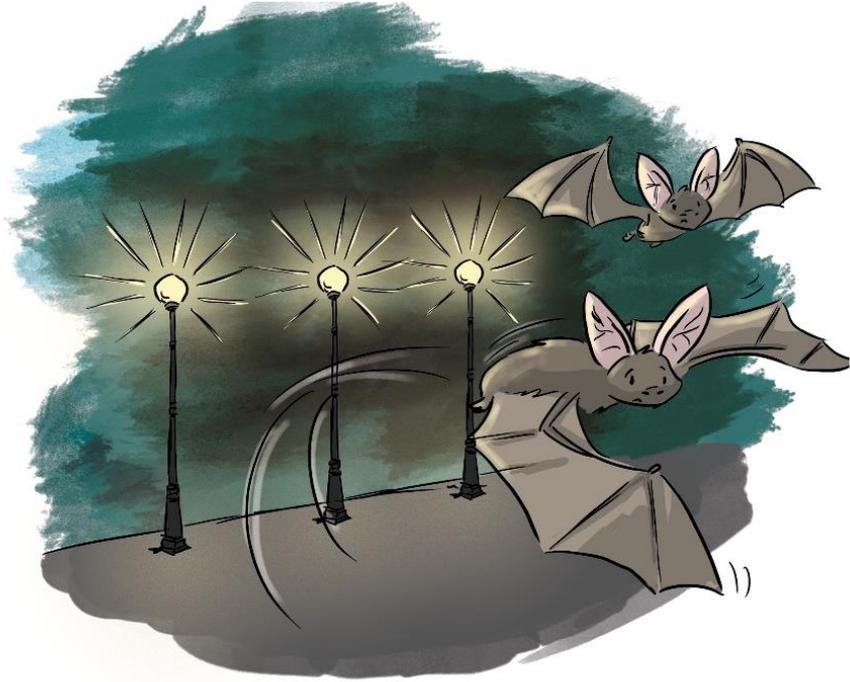
Zerschneidung der Lebensräume



Zerschneidung der Lebensräume



Zerschneidung der Lebensräume





Lichtverschmutzung



© Nico Klug

Lichtverschmutzung bezeichnet das künstliche Licht, welches den Nachthimmel erhellt und sich oft störend auf Tiere und Pflanzen auswirkt.



Wildtierkorridore

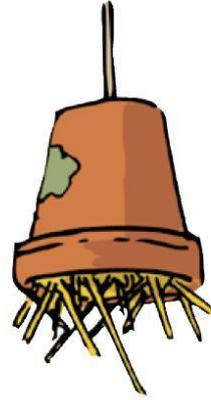


Die Wildtierbrücke in Bois d'Estai (JU)

Das kannst du tun!

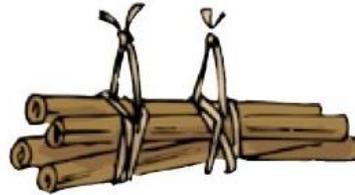


Igel-Unterschlupf



Ohrwurm-Wohnung

© Illustrations: www.nicoledevals.ch



Wildbienen-Häuschen



©

®

WWF