

Inhalt

Vorwort	7
----------------	----------

Die Stadt als Lebensraum für Tiere	8
---	----------

Warum kommen Tiere in die Stadt?	8
---	----------

Erzählen & gestalten: Tiere in unserer Stadt • Experimentieren: Immer der Nase nach • Gedicht: Die Ameisen • Spielen: Hindernisparcours • Gestalten: Ein Mahnmal aus Müll • Kinderseite: Malen mit Oskar

Wie finden Tiere Nischen in der Stadt?	12
---	-----------

Entdecken: Lebensräume von Tieren • Sinnesübung: Mit den Sinnen der Tiere unterwegs

Tiere in der Luft	14
--------------------------	-----------

Warum gibt es so viele verschiedene Vögel in der Stadt?	14
--	-----------

Beobachten & gestalten: Vögel kennenlernen • Spielen & bewegen: Wer schaut genau? • Spielen: Sich vor Greifvögeln schützen • Experimentieren: Mit dem „Schnabel“ unterwegs • Bauen: Ein Nistkasten, um Vögel anzulocken • Spielen & bewegen: Wie schlafen die Vögel?

Wie sich Fledermäuse orientieren	18
---	-----------

Entdecken: Fledermäuse in ihren Höhlen besuchen • Spielen: Die Fledermaus auf Mückenjagd • Erforschen: Geräusche orten

Tiere auf der Erde	20
---------------------------	-----------

Warum Insekten, Spinnen und andere Krabbeltiere so wichtig sind	20
--	-----------

Erforschen: Insekten und anderen Erdbewohnern auf der Spur • Experimentieren: Kleiner Schmetterling flieg • Spielen & bewegen: Schneckentempo gegen Käferraserei • Gestalten: Netze spinnen • Spielen: Paare erschnuppern • Erforschen: Lichtstrahl selbst herstellen

Wie sich Amphibien und Reptilien unterscheiden	24
---	-----------

Sich bewegen: Wie der Frosch im Teich • Gestalten: Wo verstecke ich mich? • Spiel: Die Schlange tanzen lassen • Erforschen: Frösche beobachten und aufnehmen

Warum es Wildtiere in die Städte zieht	26
---	-----------

Spielen: Welche Wildschweinfamilie gewinnt? • Spielen: Eichhörnchen aus der Winterruhe locken

Tiere unter der Erde

28

Von Bodenhaftern und Bodenwühlern

28

Spielen: Wer lebt in diesem Boden? • Entdecken: Versteckte Erdbewohner • Gestalten: Mit Erde formen und malen • Singen: Hörst du die Regenwürmer husten • Fabulieren: Warum kommen die Regenwürmer bei Regen nach oben?

Die Höhlen der Tiere

31

Spiel: Höhlen bauen wie die Tiere

Materialien für Memory® und Geschichten

32

Tiere im und am Wasser

34

Vom Leben in und an Flüssen

34

Spielen: Fischer, welche Fische beißen? • Spüren & erleben: Schwebende Fische • Spielen: Käfer, wie weit fährt dein Schiff?

Vom Leben im und am See

36

Experimentieren: Schwänzchen in die Höh' • Beobachten & experimentieren: Leben auf dem Wasser • Gestalten und beobachten: Mit Lupen auf Tiersuche gehen

Tiere im Haus

38

Warum haben wir Haustiere?

38

Erzählen: Haustiere vorstellen • Spielen: Fast wie echte Tiere • Bewegen: Wer bin ich wohl? • Spielen: Maus, rette dich vor der Katze • Bewegen: Eine Schildkröte auf Wanderung • Gedicht: Hund und Katze

Ungebetene Gäste

41

Experimentieren: Fruchtfliegentest

Wenn Tiere sterben

42

Gespräch: Der tote Vogel • Gespräch und Exkursion: Wie kann man Tiere schützen?

Von ausgesetzten Tieren

44

Entdecken: Besuch im örtlichen Tierheim • Zuhören & erzählen: Geschichten über ausgesetzte Tiere • Gestalten: Streunende Tiere

Tiere in „Gefangenschaft“ 46

Tiere im Zoo 46

Spielen: Tiere erraten • Gestalten: Collage von Tieren aus aller Welt • Raten: Die Kleider der Tiere • Experimentieren: Ein Käfig wandert • Musizieren: Gedicht vertonen • Gedicht: Das Picknick • Tanzen: Besuch im Zoo

Auftritt in der Manege 50

Erzählen & malen: Wilde Tiere in der Manege • Darstellen: Die Panther sind los • Darstellen: Dressur der Pferde

Tiere in Kunst und Kultur 52

Wie die Tierwelt die Kunst inspiriert hat 52

Gestalten: Ein Zoo aus Licht- und Schattenbildern • Gestalten: Mit Falten malen • Das Original: Zoologischer Garten von August Macke • Die Fälschung: Welche Fehler haben sich eingeschlichen

Wie die Tierwelt die Musik inspiriert hat 56

Hören & bewegen: Karneval der Tiere • Experimentieren: Vogelstimmen erkennen und imitieren • Musizieren: Singen wie eine Amsel • Kennenlernen: Fremde Gesänge • Musizieren: Nachtkonzert im Park

Allgemeines zur Projektarbeit 60

Projektphasen
Elternkooperation und Projektarbeit

Angebote und Lernerfahrungen nach Bildungsbereichen 62
