

Thema	Umwelt
Phänomen	Mülltrennung
Experiment	Tiere füttern
Vorhandenes Material	Bilderset Müll- und Abfallprodukte Bilderset Nahrungsmittel Bilderset Tiere
Zusätzliches Material	keines
Versuchsvorbereitung	keine

Forscherfrage

Was fressen Tiere? Was ist für sie ungesund?

Versuchsbeschreibung

Dieses Experiment sollte nicht in Kleingruppen, sondern mit der gesamten Kindergruppe gemeinsam durchgeführt werden.

Legen Sie die Tierbilder auf den Tisch oder Boden, so dass alle Kinder einen guten Blick auf das Bilderset haben. Fragen Sie die Kinder, welche Tiere sie bereits kennen und welche noch nicht. Sprechen Sie dabei vor allem über den Lebensraum der Tiere und deren bevorzugte Nahrung. Zeigen Sie den Kindern nun die übrigen Bildersets und überlegen Sie gemeinsam mit den Kindern, was davon welches Tier frisst. Was bleibt übrig?

Überlegen Sie gemeinsam, worum es sich bei den übrig gebliebenen Stoffen handelt. Wo kommen diese Dinge her?

Erklärung

Tiere sind Pflanzen- und/oder Fleischfresser. Sie fressen aber manchmal auch andere Dinge, die sie in ihrem Lebensraum vorfinden. Wenn wir unbedacht Glas, Plastik, Metall oder giftige Stoffe in der Natur liegen lassen, kann dies Tiere nachhaltig gesundheitlich schädigen. Spitze und scharfkantige Gegenstände können Maul, Rachen oder innere Organe verletzen. Nicht verdauliche Stoffe können sich im Magen oder Darm anhäufen und zu langfristigen gesundheitlichen Beeinträchtigungen führen oder die Tiere sogar tödlich vergiften.

Weiterführende Ideen

Machen Sie mit den Kindern einen Spaziergang durch die nähere Umgebung und identifizieren sie gemeinsam mit den Kindern Abfälle. Sprechen Sie darüber, warum es wichtig ist, auf die Sauberkeit der Umwelt zu achten.