

Überleben in der kalten Jahreszeit



Welche Tiere können wir auch im Winter im Wald, Feld und in der Stadt entdecken?

Welche Überwinterungsstrategien haben einheimische Tiere?

Wie überleben einige Tiere eine so lange Zeit ohne Nahrungsaufnahme?

Zielgruppe: GS, Klasse 1 - 4

Unterrichtsfach: Sachunterricht

Jahreszeit: Winter

Dauer: eintägig; Uhrzeit: 9.00 – 13.00 Uhr

Materialkostenbeitrag: 2 Euro pro Schüler*in

Kursinhalte:

- Artenkenntnis Waldtiere
- „Winterkleidung“ und Winterverstecke von Tieren
- Vergleich und Zuordnung von Tierspuren
- Entdecken, Untersuchen und Zuordnen von Fraßspuren
- Zusammenhang von Nahrung und Überwinterungsstrategie
- Beobachtung von Vögeln am Futterhaus und im Wald
- Unterscheidung von Winterruhe, Winterschlaf, Winterstarre, Winteraktivität sowie Standvögel und Zugvögel

Kompetenzen:

Die Schüler*innen

- lernen die Natur in den unterschiedlichen Jahreszeiten kennen.
- erkunden den Lebensraum „Wald“.
- beobachten, beschreiben, vergleichen, untersuchen, ordnen und bestimmen typische Tiere des Waldes.
- beschreiben und erklären wechselseitige Abhängigkeiten und Anpassungsvorgänge typischer Tiere im Lebensraum „Wald“.
arbeiten wie ein „Forscher“.

Informationen und Anmeldung im Schulbiologiezentrum Hannover
www.schulbiologiezentrum.info
Tel.: 0511/168-45803 oder schulbiologiezentrum.kurse@hannover-stadt.de