

Müllabfuhr des Waldes

Bildungsbereich:

Natur und Naturerleben, Ökologie

Ziel:

Die Kinder lernen das Ökosystem Wald mit seiner natürlichen Müllabfuhr kennen.

Material:

Becherlupen, Pinsel, Lupen, Esslöffel zum Graben

Anleitung:

Was ist die Müllabfuhr des Waldes? Um der Sache auf die Spur zu kommen, werden wir heute Bodendetektive und machen uns mit unserer Forscherausrüstung auf in den Wald oder ins Außengelände. Dort suchen wir zunächst nach Blättern in verschiedenen Verfallsstadien: Welches sieht noch ganz neu aus und welches ist schon ziemlich alt. Vielleicht entdecken wir Fressspuren? Sind auch zerfaserte oder morsche Äste zu finden? Wenn wir ein wenig in der Erde graben, stoßen wir auch dort auf unterschiedliche Materialien und auch auf Tiere. Die kleinen Bodentiere können wir vorsichtig mit einem Pinsel aufnehmen und in eine Becherlupe geben, damit wir sie genauer beobachten können.

Einleitung für Klimakinder:

Im Wald fallen doch auch viele Sachen auf den Boden. Blätter, Äste, die Schalen der geschlüpften Küken und vieles mehr. Wohin verschwinden diese Dinge denn? Ist das der Abfall des Waldes? Und gibt es dort eine Müllabfuhr? Habt ihr eine Idee, wie das im Wald wohl geht?