

## Arbeitsmaterialien für Erzieherinnen und Erzieher

Kinder spielend fördern, Wissen spannend vermitteln! – Kreative Ideen und Materialien für Krippe, Kindergarten, Kita und Hort

### Kreative Ideenbörse Kindergarten – Ausgabe 3

Naturwissenschaften – Insekten – versetechte Bewohner des Waldes

Nicole Borgmann



#### Produkthinweis

Dieser Beitrag ist Teil einer Printausgabe aus der „Kreativen Ideenbörse Kindergarten“ der Mediengruppe Oberfranken – Fachverlage (Originalquelle siehe Fußzeile des Beitrags)

► Alle Beiträge dieser Ausgabe finden Sie hier.



#### Piktogramme

In den Beiträgen werden – je nach Fachbereich und Thema – unterschiedliche Piktogramme verwendet.

► Eine Übersicht der verwendeten Piktogramme finden Sie hier.



#### Haben Sie noch Fragen?

Unser Kundenservice hilft Ihnen gerne weiter:

Schreiben Sie an [info@edidact.de](mailto:info@edidact.de) oder per Telefon 09221 / 949-204.

Ihr Team von eDidact



## Insekten – versteckte Bewohner des Waldes

### Ziele:

### Förderschwerpunkte:

### Anspruch:

### Alter der Kinder:

### Anzahl der Kinder:

### Räumliche Voraussetzungen:

### Materialien:

### Kosten:

### Vorbereitung:

### Durchführungszeit:

- Achtung vor Tieren als Lebewesen gewinnen
- Sinne schärfen
- Kriterien der Unterscheidung von Tieren kennenlernen
- Einsicht in die Zusammenhänge der Natur gewinnen
- Sachkompetenz: Natur und Umwelt
- Methodenkompetenz: Beobachten, Vergleichen, Malen
- Wahrnehmung
- mittel
- 2 bis 6 Jahre
- 8 bis 10 Kinder
- Wald und Wiesen
- vor den jeweiligen Angeboten angegeben
- ca. 10 Euro für den Snapy Insektenfänger
- ca. 30 Minuten
- ca. 120 Minuten

Obwohl sich im Wald sprichwörtlich „Hase und Igel gute Nacht sagen“, wollen wir uns auf den nächsten Seiten mehr mit den etwas kleineren Bewohnern des Waldes, nämlich den Insekten, die sich in unseren Wäldern gut verstecken, befassen. Wenn man an Tiere im Wald denkt, fallen einem sicherlich zuerst Rehe, Igel, Füchse und Vögel ein. Aber der Boden in unseren Wäldern beherbergt auch eine Vielzahl an Insekten, die zwar klein, aber trotzdem spannend sind: zum Beispiel Ameisen, Springschwänze und Borkenkäfer. Kinder haben ein gutes Auge für diese kleinen Krabbeltiere. Oft erleben wir sie bei der Beobachtung eines Käfers versunken auf einem Waldweg sitzend.

Die folgenden Ideen können die Faszination der Kinder an diesen Tierchen aufgreifen und ihr Wissen erweitern. Gleichzeitig lernen die Kinder den Lebensraum Wald noch einmal genauer kennen. Auch Ängste können bei dieser Begegnung abgebaut werden.



© surkova.photo – stock.adobe.com

### Vorbereitung:

Stellen Sie die Materialien für die Einstimmung bereit und gehen Sie die Packliste auf Seite 33 durch.



### Einstimmung:

#### Materialien:

- Snapy Insektenfänger
- Lupen und Lupendosen
- Bleistifte
- Papier
- Klemmbretter

### Ist es ein Insekt?

Bevor wir zu unserem Waldspaziergang starten, müssen wir uns noch ein wenig Fachwissen aneignen. Da es auf unserem Waldspaziergang heute um Insekten geht, sollten wir alle wissen, was eigentlich ein Insekt ausmacht.

Insekten sind die artenreichste Klasse der Tiere auf der Erde überhaupt. Das heißt, es gibt unglaublich viele verschiedene Insekten. Fast eine Million Arten wurden bereits entdeckt. Aber man vermutet, dass es noch viele mehr auf unserer Erde gibt, die noch nicht gefunden wurden. Obwohl es so viele verschiedene Arten gibt, haben sie aber auch alle Gemeinsamkeiten, die sie als Insekten klassifizieren:

1. Ihr Rumpf ist dreigeteilt (Kopf, Brust, Hinterleib).
2. Sie haben sechs Beine.
3. Sie besitzen zwei Fühler am Kopf.
4. Fast alle haben zwei Flügel.
5. Expertenwissen: Insekten besitzen kein Skelett so wie der Mensch, sondern werden von einer dünnen Chitinschicht geschützt.

An diesen Merkmalen können die Kinder sie sehr gut erkennen.

### Spielplatz-Aufgabe:

Jetzt kommen wir zu unserer ersten Aufgabe heute: Geht auf den Spielplatz und findet ein Insekt und zeichnet es hier auf. Nehmt Lupen und Lupendosen mit zum Suchen.

### Durchführung und Umsetzung:

Jetzt starten wir endlich zu unserem heutigen Waldspaziergang. Dort habe ich zwei Forscheraufgaben für euch vorbereitet. Wir werden heute drei Bewohner des Waldes einmal etwas näher kennenlernen. Zuerst werden wir hoffentlich einige Springschwänze finden, danach begeben wir uns auf die Spuren der Borkenkäfer und zu guter Letzt werden wir ein Ameisenpicknick auf unserem Spielplatz veranstalten.





© Pixabay.com



© Jiri Prochazka – stock.adobe.com



© Henrik Larsson – stock.adobe.com