

Erlebnis Bienenwunder

Der Leitfaden zum Erlebnis-Set





Auf Entdeckungsreise

Unser heutiges Leben ist schon lange nicht mehr tief verwurzelt mit dem alten Urwissen rund um den Jahreslauf der Natur. Erdbeeren zum Beispiel gibt es nicht mehr nur saisonal zu kaufen, sondern das ganze Jahr über.

Gerade deshalb ist es unglaublich wichtig, unsere Kinder wieder für ihre Umwelt und die Natur zu sensibilisieren. Damit sie ihre Sinne stärken und Beziehungen zu Flora und Fauna entwickeln und vertiefen können.



Um an die Aktivität heranzuführen, werden die Sinne der Kinder geschärft und zum Erleben gebracht. Hierzu können folgende Übungen helfen:

- HÖREN:** Die Kinder schließen ihre Augen für einige Minuten. Was können sie hören?
- FÜHLEN:** Die Kinder werden in zwei Gruppen aufgeteilt. Ein Kind schließt die Augen. Das andere Kind führt es zu einer Pflanze, welche mit geschlossenen Augen befühlt und beschrieben wird. Was können sie fühlen?
- RIECHEN:** An derselben Pflanze wird mit geschlossenen Augen gerochen. Was kann das Kind riechen? Woran erinnert der Duft?

Nun sind alle Sinne geschärft und die Entdeckungsreise kann beginnen:

Die Kinder schwärmen mit dem Handout „Entdeckungsreise“ aus. Hierzu wird das passende Handout zur Jahreszeit ausgeteilt. Die Kinder kreuzen an, welche Blume/Strauch sie wie oft gesehen haben, wie viele Insekten gefunden und erkannt worden sind.

Zudem bekommt jedes Kind eine Lupe und sucht sich eine Blume aus, die es beobachtet. Hier verweilen die Kinder drei Minuten und machen eine Strichliste, wie viele Insekten die Blüte in dieser Zeit besucht haben.

Die Kinder kommen zurück in die Gruppe und lernen Tipps und Tricks, wie man Insekten am besten mit der Plexiglasröhre fangen kann. Hierbei ist darauf zu achten, dass keine Fühler oder Flügel im Deckel eingeklemmt werden. Wir empfehlen mit einem dicken Käfer, einer Ameise oder einer Fliege zu starten. Das Einfangen von Honigbienen und Wildbienen ist etwas für fortgeschrittene kleine Forscher*innen.

Danach können die Kinder nochmals ausschwirren und ein Insekt oder eine Blüte in ihrer Plexiglasröhre sammeln. Diese bestaunen sie mit Hilfe der Lupe. Am Ende der Einheit dürfen die Kinder im Plenum erzählen, was sie besonders spannend fanden.



Entdeckungsreise Sommer



Wegwarte

Wie oft hast du diese Pflanze gesehen?

Wie viele Insekten hast du auf ihr gesehen?



Roter Klee

Wie oft hast du diese Pflanze gesehen?

Wie viele Insekten hast du auf ihr gesehen?



Witwenblume

Wie oft hast du diese Pflanze gesehen?

Wie viele Insekten hast du auf ihr gesehen?

Entdeckungsreise Sommer



Hornklee

Wie oft hast du diese Pflanze gesehen?

Wie viele Insekten hast du auf ihr gesehen?



Margerite

Wie oft hast du diese Pflanze gesehen?

Wie viele Insekten hast du auf ihr gesehen?