

Bildungsprogramme „Mission Biodiversität“ und „Waldgeflüster“

Der MIYA forest e.V. pflanzt deutschlandweit gemeinsam mit Bürger*innen hochdiverse Miniwälder, sogenannte **Tiny Forests**. Diese, vor allem im urbanen Raum gedeihenden Ökosysteme, werden anschließend als „Grüne Klassenzimmer“ für Umweltbildungsprogramme genutzt.



Nun bietet MIYA forest e.V. **zwei modulare Bildungsprogramme** an.

„**Mission Biodiversität**“ und „**Waldgeflüster**“ stärken die Naturverbundenheit, das Selbstvertrauen und den Gruppenzusammenhalt, vermitteln ökologisches Wissen und fördern das spielerische, forschende und eigenmotivierte Lernen. Gleichzeitig wird die Kreativität und Selbstwirksamkeit gesteigert und ein aktiver Beitrag zur Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) geleistet.



Die **Bildungsprogramme** bestehen **jeweils** aus **mehreren Bausteinen**, die **einzel**n gebucht oder **beliebig kombiniert** werden können.

Ein Baustein dauert vier bis sechs Stunden und wird von zwei erfahrenen Mitarbeitenden des Vereins umgesetzt. Im Folgenden werden die Bildungsprogramme vorgestellt.

Bildungsprogramme - Übersicht

„Mission Biodiversität“

Baustein 1:

„Das verborgene Königreich unter unseren Füßen“

(Fokus: Bodenleben & Soil Food Web – Wald)

Baustein 2:

„Baumeister der Vielfalt“

(Fokus: Insektenhotel- & Vogelhausbau – Wiese)

Baustein 3:

„Wasserwelten“

(Fokus: Wasserkreislauf, Wasserqualität, Lebensräume – Gewässer)

Baustein 1:

„Im Bann des Feuers“

(Fokus: Kräuterkunde, Hüttenbau und Feuertische)

Baustein 2:

„Naturwerkstatt“

(Fokus: Handwerkskünste mit natürlichen Materialien)

Baustein 3:

„Eintauchen ins Grün“

(Fokus: Unsere Sinne und Achtsamkeit)

Baustein 4:

„Waldstreifzug“

(Fokus: Artenkenntnis, Spurensuche, Wald und Klima)

„Waldgeflüster“

“Mission Biodiversität”

Ein modulares Bildungsprogramm rund um die Wunder der Artenvielfalt – lebendig, begreifbar, handlungsorientiert.

„**Mission Biodiversität**“ bietet einen ganzheitlichen Einstieg in das Thema **Artenvielfalt** und besteht aus drei flexibel kombinierbaren Bausteinen, die je nach Altersgruppe – von Kindern über Jugendliche bis hin zu Erwachsenen – individuell angepasst werden können.

Die Module ermöglichen einen lebendigen, praxisnahen Zugang zum **Leben im Waldboden, im Wasser und der Wiese**. Sie vermitteln ökologische Zusammenhänge durch direktes Erleben und eigenes Mitgestalten.

Die Umsetzung erfolgt durch unser Team und umfasst sowohl die Vorbereitung als auch die pädagogische Durchführung vor Ort.

Kostenübersicht:

- **Tagessatz:** 620€ für vierstündige und 860€ für sechstündige Veranstaltung (*inkl. Vor- und Nachbereitung sowie Durchführung – Stand 2026*)
- **Materialkosten:** gemäß den Angaben in den jeweiligen Bausteinbeschreibungen

Weitere Informationen:

sophie@miya-forest.de

Baustein 1:

„Das verborgene Königreich unter unseren Füßen“

(Fokus: Bodenleben & Soil Food Web – Wald)

Kurzbeschreibung:

Wir tauchen ein in das unsichtbare Netzwerk aus Pilzen, Mikroorganismen, Insekten und Pflanzenwurzeln, das die Grundlage unseres Lebens bildet. Mit Mikroskopen entdecken die Teilnehmenden faszinierende Bodenlebewesen, verstehen das „Soil Food Web“ und erleben, wie jeder Millimeter Waldboden von miteinander vernetzten Organismen bewohnt ist.

Didaktische Ziele:

ökologisches Verständnis, Achtsamkeit für Bodenressourcen, Naturzusammenhänge erleben

Materialkosten:

30 € pro Veranstaltung

Dauer:

4-6 Stunden



MIYA
FOREST

Baustein 2:

„Baumeister der Vielfalt“

(Fokus: Insektenhotel- & Vogelhausbau – Wiese)

Kurzbeschreibung:

Wie leben eigentlich Wildbienen, Schmetterlinge oder Vögel – und welche Aufgaben erfüllen sie in unserem Ökosystem? Nach einer kurzen Entdeckungstour über die Wiese werden Arten beobachtet, mit Fang- und Bestimmungsmaterial untersucht und ihre Lebensweisen spielerisch vermittelt. Anschließend bauen die Teilnehmenden selbst einen wertvollen Beitrag zur lokalen Artenvielfalt:

- **Kinder:** Upcycling-Insektenhotel aus Dosen
- **Jugendliche/Erwachsene:** hochwertiges Holz-Insektenhotel oder Vogelhaus

Didaktische Ziele:

Handlungsorientiertes Lernen, Artenkenntnis vermitteln, Verantwortungsgefühl fördern

Materialkosten:

200 € pro Veranstaltung

Dauer:

4-6 Stunden

Baustein 3:

„Wasserwelten“

(Fokus: Wasserkreislauf, Wasserqualität, Lebensräume – Gewässer)

Kurzbeschreibung:

Woher kommt unser Wasser, wohin fließt es – und warum ist es die Grundlage allen Lebens? In diesem Baustein erforschen die Teilnehmenden den Wasserkreislauf, messen die lokale Wasserqualität und entdecken Tiere und Pflanzen im und am Gewässer. Libellenlarven, Wasserläufer & Co. zeigen, wie spannend aquatische Lebensräume sind und wie empfindlich dieses Ökosystem reagiert.

Didaktische Ziele:

Verständnis ökologischer Prozesse, Gewässerschutz, naturwissenschaftliche Kompetenzen

Materialkosten:

30 € pro Veranstaltung

Dauer:

4-6 Stunden



MIYA
FOREST

“Waldgeflüster”

Ein modulares Bildungsprogramm rund um die Magie des Waldes - geheimnisvoll, bewegend, naturwissenschaftlich.

“Waldgeflüster” bietet einen ganzheitlichen Einstieg in das Thema **Wald** und besteht aus vier flexibel kombinierbaren Bausteinen, die je nach Altersgruppe – von Kindern über Jugendliche bis hin zu Erwachsenen – individuell angepasst werden können. Die Module ermöglichen einen spannenden, praxisnahen Zugang zum Ökosystem **Wald und seinen natürlichen Ressourcen**. Die **Wahrnehmung** wird geschult, **Kreativität** gefördert und **neugieriges Erkunden** angeregt. Die Umsetzung erfolgt durch unser erfahrenes Team und umfasst sowohl die Vorbereitung als auch die pädagogische Durchführung vor Ort.

Kostenübersicht:

- **Tagessatz:** 620€ für vierstündige und 860€ für sechstündige Veranstaltung (*inkl. Vor- und Nachbereitung sowie Durchführung – Stand 2026*)
- **Materialkosten:** gemäß den Angaben in den jeweiligen Bausteinbeschreibungen

Weitere Informationen:

sophie@miya-forest.de

A photograph of a young child with blonde hair, wearing a blue and white striped hoodie, sitting in a forest. The child is positioned next to a large pile of dry sticks and branches, which appears to be a fire pit or a shelter under construction. A large, moss-covered fallen log lies in the foreground. The background is filled with green trees and foliage.

Baustein 1: „Im Bann des Feuers“ (Fokus: Kräuterkunde, Hüttenbau und Feuerküche)

Kurzbeschreibung:

Gemeinsam lernen wir die vielfältige Kräuterwelt des Waldes kennen oder bauen einen schützenden Unterschlupf. Anschließend entfachen wir ein wärmendes Feuer ohne Feuerzeug und Streichhölzer. Während wir unsere gesammelten Köstlichkeiten verarbeiten, lauschen wir geheimnisvollen Geschichten aus anderen Zeiten und lassen unsere Gedanken unter freiem Himmel schweifen.

Didaktische Ziele:

Vermittlung von Artenkenntnis,
Stärkung des Gruppenzusammenhaltes

Materialkosten:

30 € pro Veranstaltung

Dauer:

4-6 Stunden



MIYA
FOREST

Baustein 2: **„Naturwerkstatt“**

(Fokus: Handwerkskünste mit natürlichen Materialien)



Kurzbeschreibung:

Ton, Pflanzensamen und Holz sind natürliche Materialien des Waldes, aus denen man wundervolle Traumfänger, schützende Amulette und praktische Holzmesser herstellen kann. Zusammen schnitzen, werkeln und feilen wir bis jede/r sein ganz individuelles Naturkunstwerk entworfen hat.

Didaktische Ziele:

Förderung handwerklicher Fähigkeiten,
Vermittlung von Nachhaltigkeit,
Materialkunde

Materialkosten:

200 € pro Veranstaltung

Dauer:

4-6 Stunden



Baustein 3: **„Eintauchen ins Grün“** (Fokus: Unsere Sinne und Achtsamkeit)

Kurzbeschreibung:

Was raschelt da? Wie fühlt sich Moos mit verbundenen Augen an und wie ist es barfuß durch das Gehölz zu schleichen? In dieser Einheit gehen wir auf Tuchfühlung mit dem Wald... Und mit uns. In vielfältigen Aktivitäten schulen wir unsere Sinne, üben uns in Achtsamkeit gegenüber unserer Mitmenschen, uns selbst und der Natur und finden Entspannung im natürlichen Lebensraum Wald.

Didaktische Ziele:

Förderung der Wahrnehmung, Verständnis für Koexistenz allen Lebens, Stärkung des Selbstbewusstseins und des Gruppenzusammenhaltes

Materialkosten:

30 € pro Veranstaltung

Dauer:

4-6 Stunden



MIYA
FOREST

A photograph of two children in a forest. A girl with long brown hair in a ponytail, wearing a blue jacket, is looking at a book. A boy with blonde hair, wearing a blue and pink jacket, is also looking at the book. They are surrounded by green foliage and red berries.

Baustein 4:

„Waldstreifzug“

*(Fokus: Artenkenntnis,
Spurensuche, Wald und Klima)*

Kurzbeschreibung:

In kleinen Teams und ausgerüstet mit Bestimmungsbüchern und Zollstöcken lernen die Teilnehmenden ihre Umgebung kennen, bestimmen Bäume und vermessen diese. Mit Kindern drucken wir anschließend mit den Blättern tolle Bilder und begeben uns dann auf Spurensuche: Woher kommen die Löcher in der Rinde und wo wohnt eigentlich das flinke Eichhörnchen? Mit Jugendlichen und Erwachsenen gestalten wir spielerische Aktivitäten, die die Funktionsweise der Photosynthese erlebbar machen und zeigen, wie der Wald unser Klima beeinflusst. Ein Abenteuer, bei dem Wissenschaft Spaß macht und jeder Schritt neue Entdeckungen bereithält.

Didaktische Ziele:

Vermittlung von Artenkenntnis und Lebensweisen, Thematisierung klimatischer Zusammenhänge, Stärkung der Kooperationsfähigkeit

Materialkosten:

30 € pro Veranstaltung

Dauer:

4-6 Stunden