

## Wiese

Typische Wiesenpflanzen und -tiere und ihre Beziehungen untereinander spielerisch kennen lernen. Wir beobachten das Leben von Honigbienen in einem gläsernen Bienenstock und von Solitärbienen im Wildbienenhotel.

## Streuobstwiese

Erkundung der Pflanzen- und Tierwelt eines Obstbaumes, Betrachtung und Erforschung der Äpfel mit allen Sinnen, Kennenlernen der Bestäubung durch Bienen und Wildbienen und deren Bedeutung für die menschliche Ernährung.

## Hecke

Die wichtigsten Pflanzen und Tiere der Hecke und die „Stockwerke“, in denen sie leben. Nahrungsnetze, Verflechtungen, Bedeutung von Hecken, ihre Nutzung früher und heute, sowie ihre Gefährdung.

## Wald & Wildkatze

### Zurück auf leisen Pfoten

Bäume als Lebewesen, die blühen, fruchten und absterben; heimische Laub- und Nadelbaumarten unterscheiden lernen; das Alter von Bäumen bestimmen; Strauch- und Krautschicht. Spechthöhlen, Insekten und Spinnen auf Blättern, Borke und Waldboden. Auch im Winter möglich als *Faszinierender Winterwald* mit oder ohne Schnee – auch im Winter hat der Wald viel zu bieten: Tierspuren, Rinden von Bäumen und deren Besonderheiten, z. B. den Bewuchs mit Moosen und Flechten. Wie sind die Tiere und Pflanzen an die Witterung angepasst?



## Teich

Vegetationszonen, Anpassungen an den Lebensraum Wasser. Tiere mit dem Kescher fangen. Mittels einfacher Bestimmungshilfen lernen wir die besonderen Kennzeichen einiger häufiger Tierarten kennen. Nahrungsketten bzw. Nahrungsnetze werden „geknüpft“.

## Gewässergütebestimmung

Mit Hilfe einfacher physikalischer und chemischer Tests können die SchülerInnen, spielerisch herangeführt, in Kleingruppen selbst die Gewässergüte (pH-Wert, Nitrat- und Phosphatgehalt...) eines Baches oder Weihers bestimmen. Anhand von Zeigertieren wird die biologische Gewässergüte berechnet.

## Natur und Geschichte

### Steinzeit – das wilde Leben unserer Vorfahren

Wie sahen die Menschen damals aus, was aßen sie (wir suchen Essbares, mahlen Körner, zerkleinern Früchte), welche Jagdmethoden benutzten sie? Bringen wir auch ein Feuer ohne Feuerzeug und Streichhölzer zustande? Versuch einer „Höhlenmalerei“ mit Naturfarben und selbst hergestellten Steinzeitpinseln.

### Indianer-Leben

Der legendären Naturverbundenheit der Indianischen Stämme auf der Spur. Als Indianer erkunden wir spielerisch den Wald mit allen Sinnen und beschäftigen uns mit Ernährung und Jagdmethoden.

## Für Kindergärten

Elementare, kindgerechte Naturbegehung; themenorientiert, mit kleinen Experimenten.

- Wiese – Hecke – Wald – Wildnis
- Die Natur im Jahresverlauf: Frühling, Sommer, Herbst, Winter

## Erlebnis- und Projektstage

(nach individueller Absprache, zzgl. Materialkosten)

- Kräuter-Erlebnisführungen mit Wildnisküche
- Getreide-Werkstatt (vom Korn zum Brot)
- Papierschöpfen mit Blütenschmuck
- Malen mit Naturfarben
- Naturerfahrung mit allen Sinnen

Diese Programme bieten wir auch Erwachsenen, Familiengruppen oder für Kindergeburtstage an. Preis auf Anfrage.

Bei allen Veranstaltungen spielt die Dimension der Nachhaltigkeit eine wichtige Rolle im Sinne einer Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE).

## NEU: ab 2017 auf der Kleinen Landesgartenschau

Veranstaltungen vom 24. Mai bis 20. August 2017

- Führungen jeweils 90 min.
- Eintrittspreise für Kindergärten kostenlos und für Schulklassen 3,- Euro pro SchülerIn, die Führungen sind kostenlos.

*Dem besten Wasserbaumeister auf der Spur.* Der Biber ist zurück an unserer Ilm und seine Spuren sind hier zu finden. Wir erfahren Spannendes über seine Lebensweise und wie wertvoll er für die Artenvielfalt ist- aber auch über die Herausforderungen im Umgang mit dem Biber in unserer Kulturlandschaft. In unserem Biberrucksack befinden sich lustige Infos, Überraschungen und Spiele. *Kindergartengruppen ab 3 Jahren, Schulklassen jeder Jahrgangsstufe* →



Kreisgruppe Pfaffenhofen | [www.pfaffenhofen.bund-naturschutz.de](http://www.pfaffenhofen.bund-naturschutz.de)

*Was krecht, flecht und blüht im Bürgerpark?* Als Naturdetektive sind wir der Artenvielfalt auf der Spur und gehen auf Entdeckungsreise. Mit Hilfe von kooperativen Abenteuerspielen erkunden wir mit allen Sinnen die Pflanzen- und Tierwelt im Bürgerpark. *Kindergartengruppen ab 3 Jahren, alle Grundschulklassen*

*Wie gut ist das Wasser unserer Ilm?* Wir erforschen in Gruppenarbeit mit einfachen physikalischen und chemischen Experimenten die Qualität des Gewässers. Dabei lernen wir Zusammenhänge zwischen Gewässergüte und Artenvielfalt kennen und erfahren, was jeder Einzelne tun kann, damit in der Ilm ein artenreiches und gesundes Wasser fließt. *Schulklassen ab der 4. Jahrgangsstufe*

*Was lebt in unserer Ilm?* Mit Keschern ausgerüstet gehen wir auf die Suche nach Kleinlebewesen im Gewässer der Ilm. Wir erkunden, welche Überlebensstrategien und Anpassungen die Tiere für ihr Leben im Fließgewässer entwickelt haben. Du wirst staunen, was es da alles zu entdecken gibt. *Schulklassen ab der 4. Jahrgangsstufe*

*Eine Reise in die Welt der Bienen.* Als Bestäuber sind Bienen unser Drittwichtigstes Nutztier. Doch warum machen Honigbienen Honig und sind Wildbienen wild gewordene Bienen? Wie und wo leben Bienen und warum sind so viele Arten bei uns gefährdet? Diese und viele andere Fragen werden hier behandelt. Mit viel Anschauungsmaterial und Spielen wird den Kindern das faszinierende Leben der Bienen näher gebracht. *Kindergartengruppen ab 3 Jahren, Schulklassen jeder Jahrgangsstufe*

*Statt Natur Stadtnatur!?* Wir machen uns auf eine ökologische Entdeckungsreise, bei der wir die Stadt als einen komplexen Lebensraum für Pflanze, Tier und Mensch kennenlernen werden. Dabei erfahren wir Besonderheiten des Stadtökosystems und die Rolle des Menschen in diesem Gefüge. *Schulklassen jeder Jahrgangsstufe*

## Was Sie wissen sollten

- Das Programm kann ganzjährig von jedermann gebucht werden.
- Individuelle Wünsche sind möglich.

## Exkursionen des Grünen Klassenzimmers

- Sind an den Lehrplänen orientiert.
- Inhalte und Vermittlung richten sich nach Klassenstufe und Schulart.
- Eine Exkursion dauert je nach Thema bis zu drei Stunden.
- Auch Wander- und Projekttag.
- Die Mindestgebühr für eine Exkursion beträgt 50 Euro, ab 17 Personen beträgt der Unkostenbeitrag 3 Euro pro Teilnehmer (Steinzeitprogramm 5 Euro pro Teilnehmer).
- Bei vorhandenem, geeignetem Gelände kommt das Grüne Klassenzimmer auch auf Wunsch zu Ihnen an die Schule oder den Kindergarten. Die Kosten für den Mehraufwand belaufen sich auf 1 Euro pro Teilnehmer.
- Die Fahrtkosten für den Bus werden für weiterführende Schulen vom Landratsamt übernommen und für Grund- und Mittelschulen von vielen der 19 Landkreisgemeinden.

## Standorte

- Grünes Klassenzimmer in 85298 Scheuern Klostergut Prielhof 1 mit BN-Gartenhäuschen
- Grünes Klassenzimmer in 85283 Wolnzach BN-Grundstück Schöllacker mit Bauwagen
- Grünes Klassenzimmer in 85276 Pfaffenhofen Bürgerpark bei der Arlmühle



Umwelt und Natur für Kinder und Erwachsene

## Ganzjähriges Programm

- Grünes Klassenzimmer: Exkursionen für Schulklassen
- Erlebnis- und Projekttag für Gruppen (Kindergärten, Familien, Erwachsene...)
- Veranstaltungen auf der Kleinen Landesgartenschau 2017
- Buchungskalender unter [www.gruenes-klassenzimmer.net](http://www.gruenes-klassenzimmer.net) oder mobil: 0176/52 56 46 99