

Projekt	Zielgruppe	Lehrplan	Zeitraum	Dauer	Kosten
Märchenwanderung mit der Kräuterhexe	KG, GS Kl. 1 - 4	KI 1 / 2 Deutsch WP: Aus der Märchenwelt	März - Okt	1,5 / 2,5 h	2 / 4 €
Vom Korn zum Brot, Brötchen oder Nudel	KG, Kl. 1 - 6	KI 1 / 2 SU LB 2: Mein Körper u. meine Ges. KI 3 SU LB 3: Pflanzen und Tiere	Feb - Nov	3 h	4 €
Naturfarben	KG, Kl. 1 - 6	KI 1 / 2 Kunst LB 1: Farbeindrücke sammeln KI 3 Kunst WP 1: Farbenwerkstatt	April - Sept	2 - 3 h	4 €
Kreative Seifenherstellung	VSch, Kl. 1 - 4	KI 1 / 2 SU LB 2: Mein Körper u. meine Ges.	April - Okt	1,5 - 2 h	5 €
Baumprojekt	VSch, Kl. 1 - 2	KI 1 / 2 SU LB 3: Pflanzen und Tiere	Juli - Okt	2 - 2,5 h	4 €
Waldprojekt	KG, VSch, Kl. 1 - 6	KI 3 Kunst B 2: Körperhaft-räuml. Gestalten KI 4 SU LB 3: Pflanzen und Tiere	April - Okt	3 h	4 €
Faserpflanzen	KI 2-10	Sachunterricht	April - Nov	n. Abspr.	n. Abspr.
Musik und Natur	(VSch) Kl. 1 - 4	KI 1 / 2 Musikunterricht: Schallereignisse	Feb - Nov	1,5 - 2 h	4 €
Miniaturgärten	Kl. 1 - 6	Wandertag, Klassenfeier	Apr - Okt	2 - 2,5 h	5 €
Kartoffel- und Getreideprojekt	KG, Kl. 1 - 6	KI 3 SU LB 3: Pflanzen und Tiere	Mai - Nov	2,5 - 3 h	4 €
Teichprojekt	KI 3 - 6	KI 4 SU LB 3: Pflanzen und Tiere	Mai - Juli	2,5 - 3 h	4 €
Energieprojekt/NWR	KI 1 - 6	KI 3: Festigung und Vertiefung: Experimentieren	Mai - Okt	2 - 2,5 h	4 €
Pflanzen in der Bibel	VSch, Kl. 1 - 6	KI 1 / 2: Rel WP 2: Das Leben zur Zeit Jesu KI 3 SU WP 2: Jahrtausendpflanzen	März - Nov	2 - 2,5 h	4 €
Igelprojekt	KG, Kl. 1 - 3	KI 1 / 2 SU LB 3: Pflanzen und Tiere	Okt - Nov	2 - 2,5 h	4 €
Wiesenprojekt	VSch, Kl. 1 - 6	KI 3 SU LB 3: Pflanzen und Tiere	Juni - Aug	2 - 2,5 h	4 €
Wasserprojekt	KI 1 - 4	KI 1 / 2 SU LB 6: Kräfte von Wind und Wasser	Mai - Okt	2 - 2,5 h	4 €
Bodenprojekt	KG, Kl. 1 - 6	KI 4 SU LB 3: Pflanzen und Tiere, Gym Kl 6 LB Wald	Apr - Nov	2 - 2,5 h	4 €
Schatzsuche, Schnitzeljagd	KG, Kl. 1 - 4	Wandertage, Klassenfeier	Juni - Sept	n. Abspr.	4 €

Projektleitung

Heike Schüürmann

Soziokulturelles Zentrum Kuhstall e.V. und
Freundeskreis Botanischer Garten Oberholz e.V.
Störmthaler Weg 2, 04463 Großpösna
www.kuhstall-grosspoesna.de/kulturelle-bildung und
www.botanischer-garten-oberholz.de

Anmeldung

Tel. 034297 41249

Mail: botanischer.garten@kuhstall-ev.de
botanischer-garten-oberholz@gmx.de

Veranstaltungsort

Botanischer Garten für Arznei- und Gewürzpflanzen
Großpösna - Oberholz
Störmthaler Weg 2, 04463 Großpösna

Anfahrt

Mit dem Zug bis Bahnhof Oberholz oder mit den
Buslinien 75 bzw. 690 bis Haltestelle Pflaumenallee,
Großpösna



Pädagogische Tage: Gerne stellen wir Ihnen unser
Programm vor. Weitere Themen sind, je nach
Saison, auch Wildkräuter, Gehölze oder Insekten.
Bitte vereinbaren Sie einen Termin mit uns.

KG = Kindergarten, VSch = Vorschule, WP =
Wahlpflicht, SU = Sachunterricht; LB = Lernbereich

Projekte der kulturellen und naturkundlichen Kinder- und Jugendbildung im Botanischen Garten Oberholz

2022



für Kindergärten, Horteinrichtungen
und Schulen

Partner und Förderer:



Gemeinde Großpösna



Märchenwanderung

Bei der einfachen Hexenführung mit Hexenmahl erkunden die Kinder mit der Kräuterhexe den Garten und können dabei die Pflanzen riechen, schmecken, sehen und fühlen. Sie entdecken Orte, die aus klassischen Märchen bekannt sind (2 €).



Aufbaumodul 1: Die Kinder schlüpfen in die Rolle von Märchenfiguren und spielen in kleinen Gruppen Szenen aus

Märchen nach. Hierfür steht ein großer Korb mit Kleidung und Requisiten zur Verfügung. **Aufbaumodul 2:** Während der Wanderung durch den Garten sammeln wir Kräuter und stellen daraus über dem Hexenfeuer eine Salbe her.

Vom Korn zum Brot

Die Kinder führen alle Schritte vom Korn zum Brot selbst durch und erleben, wie aufwändig es ist, etwas Alltägliches wie Brot oder Brötchen herzustellen. Zum Schluss werden die individuell und kunstvoll gestalteten Brötchen mit selbst hergestellter Kräuterbutter und Kräuteraufstrich verspeist.



Wiesenprojekt

In kleinen Gruppen erforschen wir den Lebensraum Wiese: Tiere und Pflanzen in den verschiedenen Stockwerken der Wiese sowie Blüten und deren Besucher.



Musik und Natur

Bei einem Rundgang durch den Garten sammeln wir Pflanzenmaterial, aus dem wir dann unterschiedliche Musikinstrumente bauen: aus den trockenen Stängeln des japanischen Knöterichs entstehen Flöten und aus Stöcken und Früchten Schlaginstrumente und Klanghölzer. Mit Abschlusskonzert.



Miniatürgärten

In flachen Sperrholz-Obstkisten werden winzige Gärten angelegt. Dafür nutzen wir kleinwüchsige Pflanzen, Saatgut und allerlei Naturmaterialien, die wir auf dem Gelände des Botanischen Gartens suchen.



Pflanzen der Bibel

Welche Pflanzen kommen in der Bibel vor, welche Bedeutung haben sie und wie wurden sie genutzt? Wir kochen ein einfaches Rezept nach und erleben, was die Menschen vor rund 2000 Jahren gegessen haben.



Wasserprojekt

Ohne Wasser gibt es kein Leben auf der Erde. An mehreren Stationen untersuchen wir v.a. die physikalischen Eigenschaften von Wasser, wir bauen eine Kläranlage, simulieren den Wasserkreislauf im Gurken-glas. Wir thematisieren die Bedeutung von Verschwendung, Verschmutzung, Versiegelung u.a.



Waldprojekt



Wir erkunden den Wald als Lebensgemeinschaft und als geheimnisvollen Ort mit allen Sinnen. Wir sammeln unterschiedliche Naturmaterialien und gestalten Kunstwerke, wir erforschen die Schichten des Waldes und deren Bewohner sowie - mit Hilfe von Mikroskopen – tauchen wir ein in die faszinierende Welt des Lebens in Streuschicht, Boden und Totholz.

Faserpflanzen



Gemeinsam mit den Kindern erforschen wir den langen, aufwändigen Weg vom Leinsamen bis zum fertigen Gewebe. Von April bis November führen die Kinder an fünf Tagen alle Schritte selbst durch, wobei zum Teil historische Geräte zur Verfügung stehen. Je nach Absprache finden die Termine im Botanischen Garten oder bei Ihnen in der Schule statt.

Kartoffel- und Getreideprojekt

Kartoffel- bzw. Getreideernte (optional) im Garten. Danach Experimente in Gruppenarbeit: Kartoffelpflanze untersuchen bzw. Getreidearten unterscheiden, Isolierung und Nachweis der Stärke bei verschiedenen Produkten, Verarbeitung der Stärke zu Kleber.



Kennenlernen der Kartoffel bzw. Getreidearten als Nahrungspflanze und auch als "nachwachsender Rohstoff".

Teichprojekt

Wir erforschen das Leben in den verschiedenen Lebensräumen unseres Teiches: Beobachtung, Bestimmung von Pflanzen und Tieren, Mikroskopieren von Kleinstlebewesen, Wasseranalysen, Frosch-Entwicklung, Experimente mit Wasser sowie kleinen Bastelaufgaben.



Die Schwerpunkte und detaillierte Durchführung der Projekte richten sich nach der Altersgruppe der Kinder und wird entsprechend angepasst. Weitere Angebote sind Zuckertütenfest, Schatzsuche

Kreative Seifenherstellung



Wir verfeinern Rohseife, indem wir Blüten aus dem Botanischen Garten und Düfte einarbeiten. Das anschließende Verkneten und Formen der farbenfrohen und duftenden Seifen ist ein aus-gesprochen sinnliches Erlebnis. Zum Schluss werden die Seifen hübsch verpackt.

Bodenprojekt



Unter unseren Füßen tobt das Leben – und wir bekommen es gar nicht mit! Ohne Boden gibt es kein Leben und keine Nahrung. In Kleingruppen erforschen wir diesen noch wenig beachteten Lebensraum und staunen über das vielfältige Leben im Boden, wobei uns die Mikroskope und Becherlupen wichtige Arbeitsmittel sind. Und erfahren, wie wichtig ein lebendiger gesunder Boden für uns ist.

Baumprojekt



Wir sammeln Blätter, Rinde und Früchte von verschiedenen Bäumen im Botanischen Garten und gestalten daraus Kunstwerke für das Klassenzimmer. Wir erkunden, welche Tiere auf und von Bäumen leben, wie Menschen die Bäume nutzen, was die Jahresringe und die Jahreszeiten für die Bäume bedeuten und lassen selbst gebastelte Baumfrüchte fliegen.

Igelprojekt



Auf spielerischer Weise beschäftigen wir uns in kleinen Gruppen mit dem Igel. Wovon ernährt er sich, wer sind seine Feinde und was macht er im Winter und wie bereitet er sich auf den Winter vor?

Naturfarben

Im Garten sammeln wir unterschiedliche Blüten, Blätter, Rinde und Früchte von Pflanzen. Durch Zerreiben und Kochen werden aus diesen Pflanzenteilen Farben gewonnen, mit denen wir dann bunte Bilder gestalten.



Energieprojekt/ Nachwachsende Rohstoffe

Besichtigung des Bio-Rohstoffgartens.

Modul 1: wir führen zum Thema Klima und den Erneuerbaren Energien, Sonnenenergie, Wind- und Wasserkraft, Biogaserzeugung und Energiepflanzen verschiedene Experimente durch.

Modul 2: Vorstellung und Kennenlernen Nachwachsender Rohstoffe und deren Anwendung sowie Herstellung eines eigenen einfachen Produktes.

