

München, den 5. Juli 2023

PRESSEMITTEILUNG

Neue Pop-Up-Ausstellung im BIOTOPIA Lab:

„Bestäuber – Kleine Helden der Natur“

7. Juli bis 31. Dezember 2023

Bestäuber sind kleine Helden der Natur, die für die Artenvielfalt in der Umwelt sorgen und für eine Vielzahl unserer Lieblingsspeisen verantwortlich sind. Aber wie funktioniert Bestäubung? Welche Rolle spielen Bienen, Schmetterlinge und Co.? Und was, wenn es immer weniger Insekten gibt? Ab 7. Juli zeigt die familienfreundliche Pop-Up-Ausstellung im BIOTOPIA Lab das verführerische Zusammenspiel zwischen Blüten und Bestäubern – und ihre Bedeutung für unser Leben auf lokaler und globaler Ebene.

Am Beispiel von Insekten und anderen Bestäubern verdeutlicht die Ausstellung interaktiv, inwiefern Bestäuber und Blumen symbiotisch zusammenhängen und wie genial sie miteinander kommunizieren. Wie nehmen etwa Bienen oder Kolibris Blüten wahr und wie funktioniert „die Sprache der Blumen“? Anhand von Gerüchen, akustischen Signalen, Farbfiltern, elektrostatischer Anziehung und vielem mehr können sich kleine und große Besucher*innen in die Rolle der Bestäuber hineinversetzen und für uns unsichtbare Dinge sehen. Wer einen Insektenflug über eine Blumenwiese wagen will, schlüpft mit dem VR-Flugsimulator „Birdly“ in die Rolle eines Falters.

Spielerisch adressiert die Ausstellung die erstaunlichen Fähigkeiten der Bestäuber und klärt über deren Gemeinsamkeiten und Unterschiede auf. Zwei überlebensgroße Modelle – eine Honigbiene und eine Wildbiene – der Insekten-Modellbauerin Julia Stoess zeigen die vergrößerte Anatomie der Bienen und veranschaulichen, was sie zu so effektiven Bestäubern macht. Außerdem beleuchten zahlreiche Objekte der Staatlichen Naturwissenschaftlichen Sammlungen Bayerns die Vielfalt der Bestäuber-Familien und legen dar, wie wichtig die Sammlungen sind, um Veränderungen in unserer Natur zu verstehen.

Neben wissenschaftlichen Aspekten integriert die Ausstellung auch künstlerische und zukunftsorientierte Design-Perspektiven: Die Arbeiten von Matilde Boelhouwer etwa sind von der Natur inspiriert und werfen die Frage auf, ob auch künstliche Blumen Bienen und andere Insekten anziehen können. „Wir hoffen, dass für jeden etwas dabei ist und dass die Ausstellung durch relevante Themen interessante Geschichten und Fragen über die Bestäubung aufdeckt“, so Kuratorin Dr. Samara Rubinstein.

Spannende Begleitprogramme wie die offenen und kostenlosen Wochenend-Workshops im BIOTOPIA Lab runden die kleine, aber feine Pop-Up-Ausstellung ab. Ergänzend eignet sich ein Besuch der parallel stattfindenden Ausstellung „Naturgeschichte der Blüten: Schön, divers und sexy“ (29. Juni – 10. September 2023) im Botanischen Garten München-Nymphenburg.

„Bestäuber – Kleine Helden der Natur“ ist Teil des stadtweiten „Flower Power Festivals München 2023“. <https://www.flowerpowermuc.de>

Die Ausstellung wurde ermöglicht durch die Deutsche Telekom Stiftung.

Wir danken dem Förderkreis BIOTOPIA e.V. für die Unterstützung.

Über Naturkundemuseum Bayern und das BIOTOPIA Lab

In den kommenden Jahren entsteht in München-Nymphenburg als Erweiterung des bestehenden Museum Mensch und Natur das neue Naturkundemuseum Bayern als Erlebnisort für die Umwelt- und Lebenswissenschaften und als Plattform der Wissenschaftskommunikation. Das Naturkundemuseum Bayern verstärkt seit 1. Januar 2023 als eine eigene Abteilung die Staatlichen Naturwissenschaftlichen Sammlungen Bayerns (SNSB). Das bisherige Projekt BIOTOPIA – Naturkundemuseum Bayern ist damit offiziell Teil einer der ältesten und mit rund 32 Millionen Sammlungsbelegen auch einer der größten naturhistorischen Forschungssammlungen der Welt.

Das BIOTOPIA Lab ist bereits jetzt als interaktiver Ort mit Pop-Up-Ausstellungen, Workshops und Veranstaltungen im Botanischen Garten München-Nymphenburg zu besuchen. Der Besuch ist im Eintrittspreis des Botanischen Gartens München Nymphenburg inbegriffen.

BIOTOPIA Lab

Botanischer Garten München-Nymphenburg
Menzingerstr. 65
80638 München
Aktuelle Infos und Öffnungszeiten: lab.biotopia.net

Presse- und Bildmaterial finden Sie unter: <https://biotopia.net/de/presse>

Social Media: #BiotopiaLab
 @BiotopiaLab

PRESSEKONTAKT

Naturkundemuseum Bayern mit BIOTOPIA Lab

Dr. Ulrike Rehwagen
Leitung Kommunikation und Marketing
Phone: +49 (0)89 178 61-421
Mobile: +49 (0)174-164 8558
E-Mail: press@biotopia.net