



FASZINATION INSEKTEN FLEISSIGE HELFER BEI DER BESTÄUBUNG

Wenn wir an die Bestäubung von Obstbäumen und verschiedenen Pflanzen denken, fallen uns sofort die Honigbienen ein. Doch nicht nur sie sorgen dafür, dass aus schönen Blüten saftige Früchte entstehen. Ihre Verwandten, die Wildbienen, sowie Käfer, Fliegen, Schmetterlinge & Co sind ebenfalls unentbehrliche Helfer bei der Pollenübertragung. Wir erfahren, welchen Gefahren diese Bestäuber-Insekten ausgesetzt sind und was wir zu ihrem Schutz unternehmen können. Unser Motto: „Die Bestäuber versorgen uns - wir versorgen die Bestäuber!“

Die bestäubenden Insekten sind in der Krise - und das liegt an uns! Zum einen bedrohen wir sie direkt durch den Einsatz von Insektenvernichtungsmitteln, um zum Beispiel die Ernte vor Schädlingen zu schützen, zum anderen sind sie zahlreichen indirekten Bedrohungen ausgesetzt: Der Einsatz von Unkrautvernichtungsmitteln entzieht den Insekten ihre Nahrungsgrundlage und die intensive Verbauung führt zu Bodenversiegelung, die weniger Blühflächen verursacht.

Durch unseren Ordnungswahn fehlen geeignete Strukturen für Nistplätze in privaten Gärten, aber auch auf Firmengeländen oder kommunalen Flächen, was zur Abnahme der Bestäuber beiträgt. Weniger Bestäuber bedeuten aber in der Folge weniger Vielfalt und schließlich reduzierte Bestäubungsleistung!

Dabei sind rund 80 % der Blütenpflanzen bei ihrer Vermehrung auf Insekten angewiesen. Bienen (neben der Honigbiene auch sehr viele solitär lebende Wildbienenarten), Schmetterlinge,

Schwebfliegen und Co fühlen sich von Blüten magisch angezogen und ermöglichen uns in der Folge eine große Vielfalt an Nahrungsmitteln.

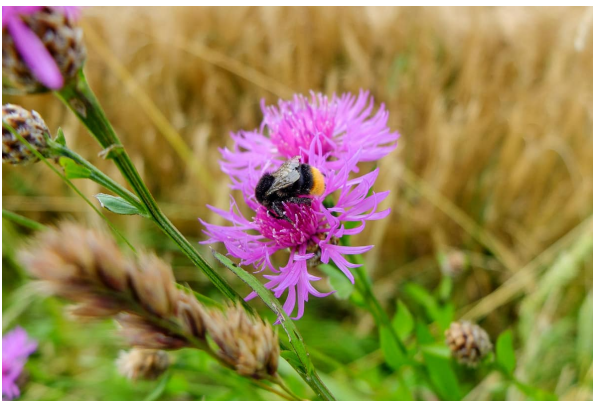
Wir gehen daher der Frage nach, warum die Bestäuber-Insekten für uns so wichtig sind und welche bedeutende Rolle sie im Ökosystem Streuobstwiese übernehmen. Auf welche Lebensmittel müssten wir ohne Insekten verzichten?

Spielerisch vermitteln wir den Schülern die zahlreichen Gefahren und Probleme, mit denen die Bestäuber konfrontiert sind und natürlich klären wir auch, ob einzig und allein der Schutz der Honigbiene ausreicht, um eine zufriedenstellende Bestäubung zu gewährleisten!

Wir wollen verdeutlichen, dass jeder Einzelne etwas zum Erhalt dieser wichtigen Insekten beitragen kann, zum Beispiel durch das Anbringen von Nisthilfen, der Anlage von Blumenwiesen oder der Pflanzung von Bäumen und Sträuchern.

Zum Abschluss des Programms können die Kinder nochmals selbst aktiv werden. Optional fertigen wir gemeinsam einfache Nisthilfen an (Materialkosten 3.00 Euro pro Kind) und/oder stellen selbst bemalte Sackerl mit Wildblumensamen zusammen (Zusatzkosten 2.00 Euro pro Kind).

Inkludiert sind Tipps für die richtige Montage der Nisthilfe und die Anlage einer Blühfläche.





KONTAKT

Name	Mag. Siglinde Hollnsteiner
Firma / Organisation / Verein	Naturpark Obst-Hügel-Land
PLZ	4076
Ort	St. Marienkirchen an der Polsenz
Straße	Kirchenplatz 1
Telefon	07249 47112-25
Email	info@obsthuegelland.at
Web	www.obsthuegelland.at

DETAILS & INFOS

Termine 2021	Sa. 15.05 14:00-17:00 Mi. 04.08 09:00-12:00 Individuelle Termine möglich!
Preis	Erwachsene 9.00 Euro (p.P.) Kinder (bis 14 Jahre) 5.00 Euro (p.P.)
Gruppenpreis	Kinder (bis 14 Jahre) 5.00 Euro (p.P.) Erwachsene 9.00 Euro (p.P.) Schulklasse 5.00 Euro (p.P.)
Preis Zusatzinformation	Preise inkl. Obstsäfte, Naturpark-Entdeckerheft (für jedes Kind) und Vogel-Poster (für jede Klasse). Preis exkl. etwaiger Materialkosten für den Bau einer Nisthilfe oder für ein Samensackerl.
Ermäßigung	10% für ÖÖ Familienkarte, ÖÖN-Card, 4youCard, ÖAMTC-Clubkarte, STEYR Shopping Card, Donauregion ÖÖ
mind. / max. Teilnehmer	7 / 20
Treffpunkt	4613 Buchkirchen, Höhenstraße 40 (Bienenerlebnisweg am Kirschblütenweg, Wolfsgrub weitere Durchführung: 4076 St. Marienkirchen/P., Furth 31 (Obstlehrgarten) 4076 St. Marienkirchen an der Polsenz, Furth 31 (Obstlehrgarten) 4612 Scharten, Scharten 30 (Evangelische Toleranzkirche)
Ausrüstung	Wetterfeste Kleidung und Schuhe, Jause, Getränk.
Vermittler/innen	Gudrun Fuß Naturpark Obst-Hügel-Land Regina Roitinger

Einkehrtipps

Gasthaus Baumgartner (4076 St. Marienkirchen/P., Westerberg 8)
Web: www.gh-baumgartner.at

Gasthaus "Zum Dorfwirt" (4612 Scharten, Breitenach 32)
Web: www.dorfwirt-breitenaich.at

Jausenstation Beißl (Herrnholz 17, 4612 Scharten)
Web: <https://www.beissl.at/>

Allgemeine Tipps

Bienenerlebnisweg Scharten
Web: <https://obsthuegelland.at/naturpark-erleben/bienenerlebniswege/>

Zoo Schmiding (4631 Krenglbach, Schmidingerstraße 5)
Web: www.zooschmiding.at

ViVitalwelt Bad Schallerbach (4701 Bad Schallerbach, Promenade 2)
Web: www.vitalwelt.at

Welios Science Center (4600 Wels, Weliosplatz 1)
Web: www.welios.at

Mostmuseum (4076 St. Marienkirchen/P., Kirchenplatz 10)
Web: www.mostmuseum.at

Informationsbüro von NATURSCHAUSPIEL

Institut für Angewandte Umweltbildung,
Wieserfeldplatz 22, 4400 Steyr,
T 07252 / 811 99, info@naturschauspiel.at
www.naturschauspiel.at
www.facebook.com/NATURSCHAUSPIEL.at