

WISSENSWERTES ÜBER...

Bis zu 80% aller Blütenpflanzen werden durch Insekten bestäubt. Ohne bestäubende Insekten käme es in kürzester Zeit zur Auslöschung von ca. 20.000 Pflanzenarten.

...UNSERE BIENEN



-  Bienen meist stark behaart, damit viel Pollen daran kleben bleibt
 -  Wespen kaum behaart, Flügel seitlich zusammengefaltet
 -  Fliegen kurze Fühler und große zusammenstehende Augen
- sie alle gibt es in vielen Größen, Formen und Farben



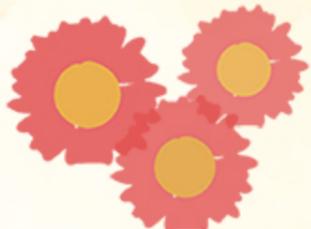
Nisthilfen für Wildbienen



Nisthilfen helfen nur bei gleichzeitig ausreichendem Nahrungsangebot in einem Umkreis von ca. 300 m. Offene teils sandige Bodenstellen, Totholz und Strukturreichtum sind meist hilfreicher als künstliche Nisthilfen.

-  Honigbienen domestizierte Bienen zur Honigproduktion Staatenbildend
-  Wildbienen freilebende Bienen kollektiv lebende Bienen wie Hummeln und Furchenbienen
-  Solitärbienen wie Mauerbienen und Sandbienen etc.
-  Kuckucksbienen wie Buckelbienen, Kegelbienen etc.

Wichtige Bienenfutterpflanzen mit denen Sie die Insekten unterstützen können sind: Hasel, Weide, Obstbäume, Klee, Echter Thymian, Echter Lavendel, Borretsch, Ysop, Esparsette, Disteln, Natternkopf, Linde und viele mehr...



Wildbienen sind sehr ortstreu und fliegen oft nur bis zu 300m.



Wildbienenpopulationen bauen sich über viele Jahre auf und können dann jährlich an bestimmten Pflanzen und Nistplätzen beobachtet werden.

30 % aller Wildbienen sind auf den Pollen ganz bestimmter Pflanzenfamilien oder sogar -arten angewiesen um ihren Nachwuchs zu versorgen.



Sie sind zum Beispiel von Glockenblumen, Malven, Blutweiderich, Nachtkerzen, Hahnenfußgewächsen, Wegerichgewächsen oder Weiden in ihrem Bestand abhängig.

Der Wert von Bestäubern für die Landwirtschaft liegt weltweit bei min. 150 Milliarden Euro pro Jahr.



Zu den Bestäubern gehören neben den Honigbienen auch verschiedene Wildbienenarten wie Hummeln, Solitärbienen, aber auch Schmetterlinge, Wespen, Käfer, Vögel und Fledermäuse.

Wildbienen bedürfen deshalb besonderer Aufmerksamkeit weil sie global stark unter den vorherrschenden Veränderungen des Klimas und unserer Landschaft leiden.



Diese unterstehen jedoch nicht dem Schutz einer Lobby oder eines Imkers. Wir bitten um mehr Achtsamkeit, denn jeder Garten zählt.

die HONIGSCHLECKEREI
Wir sind eine kleine Imkerei mit circa fünf Bienenstöcken. Wir produzieren nicht nur Honig.



Wir achten auf die Vielfalt in unserer Umgebung und schützen alle Insekten.