

Wildbienen - Tierpark Görlitz

Kein Überleben ohne Bienen

Schon Albert Einstein wusste: „Wenn die Biene einmal von der Erde verschwindet, hat der Mensch nur noch vier Jahre zu leben: Keine Bienen mehr, keine Bestäubung mehr, keine Pflanzen mehr, keine Tiere mehr, kein Mensch mehr.“ Rund 560 verschiedene heimische Wildbienenarten sorgen zusammen mit der bekannten Honigbiene für Vielfalt in der Natur und auf unseren Tellern. Sie bestäuben die allermeisten Wild- und Kulturpflanzen und verhelfen ihnen so zu Blüte und Frucht.

Wildbienen...

...fühlen sich auf Blumenwiesen, an Waldrändern, in Gärten und in grünen Siedlungsgebieten am wohlsten. Dort suchen sie ständig nach Nahrung und Nistmöglichkeiten, unter anderem Löcher in totem Holz, Lehmwänden oder Sand. Leider sind in unserer modernen Welt viele dieser Möglichkeiten verloren gegangen. Und genau damit haben die Wildbienen zu kämpfen!



Bienen brauchen Blumen

Doch nicht alle Blumen sind geeignet. Nur Pflanzen mit ungefüllten Blüten helfen Bienen. Gefüllte Blumensorten wie z.B. Geranien, gezüchtete Dahlien oder Garten-Chrysanthemen sind zwar dekorativ, bieten aber keine oder nur wenig Nahrung für die Bienen. Besser geeignet sind zum Beispiel Lavendel, Thymian, diverse Obstbäume oder Steinklee.

Bienentränke

Besonders an heißen Tagen haben es Wildbienen schwer, geeignete Wasserstellen zu finden. Mit einem flachen Gefäß wie einer Tonschale lässt sich ganz einfach eine Tränke für Bienen bauen. Schale mit Wasser füllen und darin Steine und etwas Moos als Landeplätze für die Bienen platzieren.

Zwei Drittel aller Wildbienen nisten unterirdisch

Diese Wildbienen brauchen sonnige, vorzugsweise leicht sandige Stellen mit schütterem Bewuchs, die den Tieren das Graben einfach machen. Dort bauen sie Brutröhren und legen ihre Eier einzeln in Brutzellen ab. Solche „Sandinseln“ kann man gut in extensiv genutzten Gartenbereichen anlegen.

Bienenhotel

Mit so genannten „Bienenhotels“ erleichtern wir den Bienen, sich über Generationen zu erhalten. Bienenhotels kann man selbst bauen oder in verschiedenen Geschäften kaufen. Doch sowohl beim Kauf, als auch beim Bau einer Bienenunterkufft gibt es einiges zu beachten!

Weitere Informationen dazu und eine Bauanleitung für ein Bienenhotel finden Sie auf unserer Website (zoo-goerlitz.de) unter dem Menüpunkt Unterstützen.