

Totholz für Wildbienen



Niststrukturen

Gut besonnte Totholzstrukturen stellen wichtige Nistplätze für Wildbienen dar. Hohlräumnistende Wildbienen legen ihre Nester in bereits vorhandenen Frassgängen von Käfern und Insekten an. Morschholzbewohnende Arten hingegen nagen ihre Nestgänge selbständig in bereits weich gewordenes Totholz. Als Nistunterstützung eignet sich vor allem Starkholz wie Baumstämme, Baumstrünke und dicke Äste.

Wildbienenhotels

Sogenannte Wildbienenhotels versuchen solche natürlichen Strukturen zu imitieren. Jedoch decken die im Handel angebotenen Nisthilfen in der Regel nur die Bedürfnisse einiger weniger Arten ab. Die Bereitstellung von Totholz bietet somit eine effektivere und kostengünstigere Massnahme zur Wildbienenförderung. Um die Besiedlung zu unterstützen, kann das Totholz mit Bohrungen verschiedenen Durchmessers versehen werden.



Wildbienen in der Schweiz

600+

Wildbienenarten sind in der Schweiz heimisch

45%

dieser Arten sind gefährdet oder bereits ausgestorben

10%

sind potenziell gefährdet

Möchten auch Sie Wildbienen mit Nistplätzen und einem Nahrungsangebot unterstützen?



IHR LOGO



BIENENFACHSTELLE
KANTON ZÜRICH