

## Die Bedeutung der Bienen und ihr Nutzen für die Natur-einfach unbezahlbar

Bienen und Pflanzen leben seit Millionen von Jahren im gegenseitigen Nutzen. Somit sind ungefähr 80% der Blütenpflanzen auf die Bestäubung durch Insekten angewiesen. Dabei übernimmt die Honigbiene einen Großteil daran. Des Weiteren vermutet man, dass gut 20.000 Wildpflanzen ohne Bestäubung nicht überleben würden.

Andererseits werden die Bienen von den Farben und Düften der Blütenpflanzen angezogen und erhalten von ihnen Nektar und Pollen.

Dabei werden erstaunliche Leistungen vollbracht.

So muss ein Bienenvolk zur Deckung ihres Nahrungsbedarfs bis zu 13. Millionen Sammelflüge vollbringen und es werden bis zu 100 Millionen Blüten benötigt!

### Schon gewusst?

Bei Apfelblüten sind die Bienen an 65% der Fruchtbildung beteiligt!

Ohne Bienenbestäubung würde die Fruchtbildung lediglich 10 % ausmachen!

Es liegt also klar auf der Hand, dass der Unterstützung der Bienen eine immense Bedeutung zukommen muss.

Durch das Schaffen zusätzlicher Nahrungsangebote und zusätzlicher Lebensräume für alle Bienen wird man dieser Aufgabe ein Stück weit gerecht. Dies haben wir tatkräftig in dem Anlegen unseres Bienengartens und unserer Wildblumenwiesen umgesetzt!



Quelle: bienen.info