



**IDEE: MIT HITZE
GEGEN DIE MILBE**

BIENENSAUNA

Die Varroamilbe, Hauptfeindin der Honigbiene, ist temperatursensibel.

Daraus ergibt sich die Idee: Man heizt die Brut mehrmals pro Jahr auf 41 bis 42 Grad auf, sodass die Schädlinge sterben, die Bienen aber nicht. Diese können durch das Schlagen ihrer Flügel für Wärmeausgleich sorgen. Hauptvorteil: Auf den – ohnehin fragwürdigen – Einsatz von Chemie kann verzichtet werden. Seit 2017 werden die sensiblen Hightech-Geräte in Bayern produziert, anfänglich mit finanzieller Hilfe von 300 Imkern und Bienenfreunden.

BIENENSAUNA.DE



**IDEE: MEHR DATEN
FÜR MEHR ERTRAG**

B.TREE

Der Steirer Hannes Oberreiter ist Hobbyimker und Hobbyprogrammierer. Was dabei herauskommt, wenn er seine beiden Leidenschaften miteinander verbindet: eine geniale App fürs Management der Bienenvölker. Imker behalten dank der übersichtlichen Oberfläche stets den Überblick: Welches Volk steht wo? Welches war das fleißigste? Wann wurde zum letzten Mal kontrolliert, behandelt oder gefüttert? Die vielen statistischen Auswertungen ermöglichen effizienteres Arbeiten. Und in der Cloud kann man die Daten auch mit anderen teilen.

INFO.BTREE.AT