



## Der Bien und seine Zucht

 **Download**

 **Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Der Bien und seine Zucht

*Ferdinand Gerstung*

**Der Bien und seine Zucht** Ferdinand Gerstung

 [Download Der Bien und seine Zucht ...pdf](#)

 [Online lesen Der Bien und seine Zucht ...pdf](#)

## Downloaden und kostenlos lesen Der Bien und seine Zucht Ferdinand Gerstung

---

532 Seiten

### Kurzbeschreibung

Der Bien ist ein historisch gewachsener Begriff für den Superorganismus des Bienenvolkes, in dem Honigbienen in Gemeinschaft leben. Diese Gemeinschaft hat Fähigkeiten entwickelt, die die einzelne Biene nicht beherrscht. Ein Beispiel: Obwohl sie als Insekten Kaltblüter sind, können sie in der Gruppe die Temperatur dauerhaft halten wie ein warmblütiges Tier. Diese Gemeinschaft wird als Staat, Volk oder Familie bezeichnet und ist doch anders organisiert. Für sie hat sich der Begriff Der Bien etabliert. Der Autor Georg Ferdinand Gerstung (1860-1925) war Imker und gründete mit August Ludwig den „Deutschen Reichsverein für Bienenzucht“. Gerstung fasste das Bienenvolk erstmals als einen Organismus höherer Ordnung auf. Nach Gerstungs Auffassung handelt es sich nicht mehr um ein „Bienenenvolk“, sondern um einen Bien. „Der Bien ist ein Organismus“, dessen Funktionen durch den Futtersaftstrom reguliert werden. Diese so genannte organizistische Betrachtungsweise erklärt die Lebensvorgänge der Bienen auf eine grundlegend neue Weise und brachte Gerstung die Ehrendoktorwürde ein. Er hat die bisherigen Vorstellungen vom „Bienenstaat“ auf revolutionäre Weise verändert. Das von ihm verfasste hier vorliegende Lehrbuch Der Bien und seine Zucht vermittelt dem Imker Theorie und Praxis einer am Bien orientierten, artgemäßen Bienenhaltung. (Wiki) Illustriert mit 265 S/W-Abbildungen und 126 Tafeln. Nachdruck der Originalausgabe aus dem Jahre 1919.

Download and Read Online Der Bien und seine Zucht Ferdinand Gerstung #0RWKBI6V4T8

Lesen Sie Der Bien und seine Zucht von Ferdinand Gerstung für online ebookDer Bien und seine Zucht von Ferdinand Gerstung Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Der Bien und seine Zucht von Ferdinand Gerstung Bücher online zu lesen.Online Der Bien und seine Zucht von Ferdinand Gerstung ebook PDF herunterladenDer Bien und seine Zucht von Ferdinand Gerstung DocDer Bien und seine Zucht von Ferdinand Gerstung MobipocketDer Bien und seine Zucht von Ferdinand Gerstung EPub