

---

---

Handbuch  
der  
Bienenzucht.

---

• 00 •

Erster Abschnitt.

Von der Organisation der Bienen.

§. I.

Die Bienen gehören zu der zweyten Klasse der vierflüchtigen Fliegen, und zwar zu denen, welche einen Rüssel und Zähne haben. (1) Der Rüssel ist in zwey Futterale eingeschlossen, das eine und das andere bedeckt sie nicht ganz in ihrem Umfange: jedes Futteral besteht aus zwey Stücken. Sie haben ein Maul, eine Zunge, drey Augen auf dem Kopfe, und ein florartiges Auge auf jeder Seite, nebst zweyen Fühlhörnern. Der Körperbau besteht aus sechs Ringen, jeder Ring ist aus zwey schuppichten Theilen zusammen gesetzt. Die vier Flügel, wie auch die sechs Beine, sind an der Brust befestigt; der Untertheil, die Seiten des Kopfes, gewisse Theile der Beine, der untere und der obere Theil der Seiten der Brust, sind sehr haarig.