

meiner Abgesonderten in verfrühter Weise, um die Weihnachtszeit, ein Beweis, daß auch diese in gleichem Schritte an der künstlich forcierten Entwicklung ihrer Wirte teilnahmen.

Aber es sind nur einige wenige Arten, die sich infolge ihrer Eier zu einer solchen Beschleunigung herbeiließen, — in Wirklichkeit habe ich nur *Agrotis triangulum* und *Naenia typica*-Falter aus dieser Absonderung im Dezember zu erhalten vermocht. *Plusia chrysis*, die Leucanien, die übrigen *Agrotis*- und *Bären*-Arten werden sich nach meiner Erfahrung nie und nimmer hierzu verstehen. Sie sterben lieber, als daß sie sich in ihrer Lebensweise, in ihrer Bestimmung, mit zitterndem Körper viele Monate lang den Unbilden der Witterung ausgesetzt zu sein, brennenden Hunger zu ertragen, einer Abweichung unterwerfen und bezahlten meine Versuche, der Natur veränderte Gesetze vorzuschreiben, mit ihrem Leben oder mit sichtbarem Siechtum!

Das war es, was ich über überwinternde Raupen aus meinen Beobachtungen mitzuteilen hatte, — wenig neues — aber vielleicht genug, um manchen zu veranlassen, der Möglichkeit, immer weitere Arten aufzufinden und sie zur Entwicklung zu bringen, zu neuen Erfolgen zu verhelfen. Wir dringen damit tiefer ein in die Kenntnisse unsrer Lieblinge und lüften weiter den Schleier von dem Antlitze der Unendlichkeit!



Vermischtes.

Der ehemalige Bürgermeister von Wien, Freiherr von Felder, hat seine berühmte Schmetterlingsammlung an den Londoner Chef des Hauses Rothschild für 50 000 Gulden verkauft. Der eifrige Sammler glaubte, angesichts seiner 78 Jahre, für das Fortbestehen seiner Schätze und deren weitere Nutzbarmachung für die wissenschaftliche Welt Sorge tragen zu sollen. Man nimmt an, daß der Londoner Rothschild seine großartigen Sammlungen dereinst dem britischen Museum schenken wird.



Wieviel Bienen gehören zu einem Schwarme?

Auf 1 kg Bienen rechnet man rund 10 000 Stück. Ein mittlerer Vorschwarm wiegt durchschnittlich 2 kg, ein mittlerer Nachschwarm 1,5 kg; demnach zählen diese Schwärme etwa 20 000 bez. 15 000 Bienen. Doch giebt es auch Schwärme von 3,4 kg Gewicht; ein solcher Schwarm zählt dann 34 000 Stück Bienen. — Alle Schwärme, die nicht mindestens 1 kg wiegen, sind meist nicht wert, eingefangen und aufgestellt zu werden.

Dr. Kr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Jahrbuch \(Hrsg. O. Krancher\). Kalender für alle Insekten-Sammler](#)

Jahr/Year: 1893

Band/Volume: [1893](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Vermischtes 198](#)