

and as the *mesankuri* is never cultivated, forest clearances are the only places where the breeders could look for young trees. When fed on the *mesankuri*, the *Muga* worm spins a fine silk of almost a pure white, about thrice as valuable as the common *muga*, in fact the most costly of all the silks in Assam. The silks is altogether an article of luxury.

II. Wild Silkworms.

1. *Bau muga* (*Antheraea assama*), or forest *Muga*, is simply the common *Muga* worm in its wild stage. The cocoons are not plentiful enough to be largely used, but the wild moth is sometimes allowed to improve the strain of the domestic breed.

2. *Attacus cythia*. — The wild *Attacus cythia* is closely allied to the *Eri* worm, and in some cases is regarded as the *Eri* in its wild state. It appears to be commonest in Cachar, but it is also known in Kámráp.

3. *Petogore muga* (*Attacus atlas*). — The *Petogore* silkworm feeds on the *kulkuri* (*Vanuqueria spinosa*), the word *muga* being added to its name in the generic signification of silkworm. It is rare in the Assam valley, but common enough in Cachar. It is said to be easily capable of domestication.

4. *Wild Pít Worm*. — There is a wild silkworm of the *pít* species, which is found on bauyan trees (*Ficus indica*), and is sometimes taken and reared by Jugis on mulberry leaves, like the domesticated worm, to which it becomes thoroughly assimilated in the course of three generations. The worms are evidently of the smaller, or multivoltine, kind. It is not certain whether the larger kind are found in the wild state.

5. *Assamese Tusser* (*Kulkuri*, *Antheraea paphia*). The silkworm called the *Kulkuri* is believed to be the same as the common *Tusser* of Bengal. Its food is principally the *kulkuri* (*Vanuqueria spinosa*) from which it takes its name, or else the plant called (erroneously) the wild rhododendron (*Melastoma malabatricum*), the Assamese name of which is *phutaka*. It has been cultivated in the palmy days of the Assam silk industry, but is now almost entirely neglected, as being inferior to *Muga*, and also, perhaps, because it only yields three broods in the year. It is common in Jorhát and Cachar. The *phutaka* being one of the commonest wild shrubs in Assam, the *Kulkuri* worm could probably be cultivated at little cost, but the silk could not com-

pete with the cheaper and better tusser supplied by Bengal.

(to be continued.)

Literatur

Die Käfer Europas. Nach der Natur beschrieben von Dr. H. C. Küster und Dr. G. Kraatz. Fortgesetzt von J. Schilsky. Heft 41. Nürnberg, Verlag, von Bauer und Raspe (Emil Küster.)

Dieses 41. Heft stellt sich die Beschreibung der Bruchiden zur Aufgabe. 4 Arten sind als neu angeführt, nämlich *Kytorhinus reitteri*, *Bruchidius angustifrons*, *ganglbaueri* und *sahlbergi*. Verfasser betont seinen Standpunkt betreffs der Nomenklatur über *Bruchus* L. und führt die Gründe an, derentwegen er an dieser Bezeichnung festhält, statt sich zu *Mylabris* Geoffr. oder *Laria* Scop. zu entschliessen. Den Beschreibungen ist eine Bestimmungstabelle vorgesetzt. Sodann enthält das Bändchen Nachträge zu Heft 40 und ein systematisches Verzeichnis der in der 4ten Serie (Heft 31—40) von J. Schilsky beschriebenen Arten.

Bibliothek der Societas entomologica

Von Herrn Paul Born ging als Geschenk ein Eine hybride Carabenform
von Paul Born.

Der Empfang wird dankend bestätigt

M. Rühl.

Neu eingelaufene Preislisten

Ernst A. Böttcher, Berlin: Preisliste A. No. 45 über palaearktische Käfer (Nachtrag zur Liste A. 3.)

Allgemeine Preisliste E. No. 41 über Insekten.

Briefkasten der Redaktion

Herrn V. P. in M. Sch. Die Drucksachen sind richtig angelangt.

Herrn R. M. in T. Bestellung schon erfolgt. Erwarte nur noch Nachricht und Rechnung.

Herrn W. M. in W. Die Raupen müssen öfter fein bestäubt werden; ich benütze eine Pflanzenbrause dazu.

Anzeigen.

Der heutigen Nummer liegt eine Preisliste entomologischer Utensilien von Wilhelm Niepelt — Zirlau, bei.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Societas entomologica](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [20](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Literatur 28](#)