

Gemeinhin findet die Verpuppung im Juli statt, doch kann man schon Ende Juni und anderseits auch noch im August Puppen finden. Nimmt man die Puppen aus ihrer Höhle, so gebärden sie sich recht unruhig und schlagen heftig mit dem Hinterleibe. Die frischen Käfer kommen im August und September zum Vorschein.

(Fortsetzung folgt.)

### Borkenkäfer aus Korea und Tsushima.

Von Oberförster Strohmeier in Münster, Ober-Elsaß.

Herr C. Rost in Berlin, welcher vor einiger Zeit Korea und die Insel Tsushima bereiste, hatte die Güte mir seine kleine Borkenkäferausbeute zur Bestimmung zu übersenden. Wenn dieselbe auch keine neuen Arten enthielt, so war sie doch interessant im Hinblick auf die Kenntnis der Verbreitung der Ipsiden. Herr Rost schreibt: „In Korea sind keine günstigen Lokalitäten zum Fange von Borkenkäfern, da in den meisten Teilen des Landes nur einzelne kleine Kiefern zu finden sind.“

Die beiden Arten, welche er bei Gensan an Kiefernholz fing, sind über ganz Mitteleuropa bis zum äußersten Osten von Asien verbreitet, es sind:

*Hylastes ater* Payk., zwei kleine Exemplare<sup>1)</sup> und  
*Hylastes opacus* Er., vier Exemplare.

Die auf der Insel Tsushima gesammelten Arten sind sämtlich von den großen japanischen Inseln bereits beschrieben.

*Scolytus frontalis* Blandf., vier Exemplare, Tsushima. Bisher bekannt von Fukushima auf der Insel Hondo (Lewis leg.) und von Sapporo auf Jesso (Hokkaido) (Niissima leg.).

*Xyleborus sobrinus* Eichh., zwei Exemplare, Tsushima. Bisher bekannt von Chiuzenji (Lewis leg.).

*Xyleborus atratus* Eichh., zwei Exemplare, Tsushima. Bisher bekannt von Sapporo auf der Insel Jesso (Niisima und Ishida leg.); Kioto auf Hondo (coll. m.); Nagasaki auf Kiusiu (Lewis leg.).

*Sphaerotrypes pila* Blandf., ein Exemplar, Tsushima. Bekannt von Hitoyoshi auf der Insel Kiusiu (Lewis leg.).

*Xyloterus pubipennis* Blandf., ein Exemplar, Tsushima. Früher gefunden bei Sapporo, Kiga, Miyanoshta, Ichiuchi (Lewis).

*Scolytoplatypus mikado* Blandf., mehrere Exemplare von Tsushima. Frühere Fundorte: Mitteljapan (Lewis leg.), Sapporo (Lewis, Matsumura, Ishida, Mitsubashi, Niisima leg.), Otaru (Niisima leg.), Jozankei in der Prov. Ishikari (Matsumura, Mitsubashi leg.).

Belegstücke vorstehender Arten für sämtliche neuen Fundorte befinden sich jetzt in meiner Sammlung.

<sup>1)</sup> Vielleicht eine neue Subspecies.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1914

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): Strohmeyer Heinrich

Artikel/Article: [Borkenkäfer aus Korea und Tsushima. 32](#)