HOKKAIDO UNIVERSITY

Title	Die Lamellicornien aus den Kurilen (Vierter Beitrag zur Kenntnis der Käferfauna der Kurilen)
Author(s)	Kono, Hiromichi
Citation	Insecta matsumurana, 9(4), 162-165
Issue Date	1935-06
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/9302
Type	departmental bulletin paper
File Information	9(4)_p162-165.pdf

Hokkaido University Collection of Scholarly and Academic Papers : HUSCAP

DIE LAMELLICORNIEN AUS DEN KURILEN

(VIERTER BEITRAG ZUR KENNTNIS DER KÄFERFAUNA DER KURILEN)

VON

HIROMICHI KÔNO

Vom Herrn K. DOI erhielt ich eine reiche Kollektion der Lamellicornien aus den Kurilen zur Bearbeitung, wofür ich ihm sehr zum Danke verpflichtet bin.

Aus den Kurilen sind bisher nur 6 Arten von Lamellicornien, eine Art von Lucaniden und 5 Arten von Scarabaeiden, bekannt. Ausserdem habe ich unter der DOI'schen Sammlung noch 7 Arten, eine Art von Lucaniden und 6 Arten von Scarabaeiden, gefunden, so dass die bekannten Lamellicornien des in Rede stehenden Gebietes somit 11 Arten zählen.

Familie *LUCANIDAE*

Unterfam. LUCANINAE

1. ***Lucanus maculifemoratus*** MOTSCHULSKY

Lucanus maculifemoratus MOTSCHULSKY, Etud. Ent., p. 9 (1861); MIWA, Ins. Mats., III, p. 73 (1929); id., Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXI, p. 318 (1931); KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., IV, p. 112 (1933).

Fundort: Ins. Kunashiri.

Geographische Verbreitung: Kurilen, Hokkaido, Honshu, Korea, Nord-China, Amur.

Japanischer Name: *Miyama-kuwagata.*

Unterfam. DORCINAE

2. ***Eurytrachelus rubrofemoratus*** SNELLEN VAN VOLLENHOVEN

Tijdschr. Ent., VIII, p. 152, t. 2, f. 1, 2 (1865).

Diese in Hokkaido bis Formosa weit verbreitete Art kommt auch auf den Kurilen vor.

Fundort: Ins. Kunashiri (Fushikotan, 1 ♂, 10/VIII. 1925, K. DOI).

G. V.: Kurilen, Hokkaido, Shikoku, Kiushu, Korea, Formosa.

J. N.: *Akaashi-kuwagata.*

[Ins. Mats., Vol. IX, No. 4, June, 1935]

Familie *SCARABAEIDAE*

Unterfam. GEOTRUPINAE

1. ***Geotrupes (Phelotrupes) laevistriatus*** MOTSCHULSKY

Geotrupes laevistriatus MOTSCHULSKY, Etud. Ent., p. 32 (1857); KOBAYASHI, Trans. Kansai Ent. Soc., 2, p. 64 (1931); KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., IV, p. 113 (1933).

Fundorte: Ins. Shikotan (Shakotan, 1 Ex., 18/VII. 1925, K. DOI); Ins. Ketoi (nach KANO).

G. V.: Sachalin, Kurilen, Hokkaido, Honshu, Ost-Sibirien, Ost-China.

J. N.: *Senchi-kogane.*

Unterfam. SERICANINAE

2. ***Serica karafutoensis*** NIIJIMA et KINOSHITA

Serica karafutoensis NIIJIMA et KINOSHITA, Untersuchungen über jap. Melolonthiden, II, p. 17, t. 3, f. 5 (1923).

Bisher war dieses Tierchen nur in Sachalin bekannt. Jedoch kommt es auch auf den Kurilen (Ins. Shikotan), Hokkaido (Berg Daisetsu) und Nord-Honshu (Towada, Tsuta, Shimizutôge, Nikkô und Chuzenji) vor.

Fundorte: Ins. Kunashiri (Nikishiro, 1 ♀, 12/VIII. 1925, Tofutsu, 2 ♂, 5/VIII. 1925); Ins. Etorofu (Shana, 2 ♂ u. 1 ♀, 31/VII. 1927); Ins. Shikotan (Anama, 1 ♂, 27/VII. 1925, Shakotan, 3 ♂ u. 1 ♀., 22/VIII. 1927, K. DOI).

G. V.: Sachalin, Kurilen, Hokkaido, Honshu.

J. N.: *Karafuto-higekogane.*

3. ***Sericania sachalinensis*** (MATSUMURA)

Mesoserica sachalinensis MATSUMURA, Journ. Fac. Agr., Tohoku Imp. Univ., Sapporo, IV, p. 118 (1911).

Sericania sachalinensis NIIJIMA et KINOSHITA, Untersuchungen über jap. Melolonthiden, II, p. 31 (1923).

Fundorte: Ins. Etorofu (Naipo, 3 ♀, 23/VII. 1927, Shana, 1 ♂ u. 1 ♀, 10/VII. 1927, Kamuikotan, 1 ♂ u. 1 ♀, 20/VII. 1927, Bettobu, 1 ♂, 11/VII. 1927, K. DOI); Ins. Shikotan (Shakotan, 2 ♀, 5/VII. 1925, K. DOI); Ins. Kunashiri (1 ♂ u. 1 ♀, VIII. 1909).

G. V.: Sachalin, Kurilen, Hokkaido, Honshu.

J. N.: *Karafuto-chairokogane.*

4. ***Aserica castanea*** (ARROW)

Autoserica castanea ARROW, Ann. Mag. Nat. Hist., p. 398 (1913).

Autoserica japonica KOBAYASHI, Trans. Kansai Ent. Soc., 2, p. 64 (1931); KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., IV, p. 113 (1933).

Fundort: Ins. Shikotan (nach KOBAYASHI).

G. V.: Kurilen, Hokkaido, Honshu, Shikoku, Kiushu, Formosa, Korea,

China, Nord-Amerika.

J. N.: *Aka-birôdokogane.*

Unterfam. MELOLONTHINAE

5. ***Heptophylla picea*** MOTSCHULSKY

Heptophylla picea MOTSCHULSKY, Etud. Ent., VI, p. 33 (1857).

Das Vorkommen dieses Tierchens auf den Kurilen ist erst neulich festgestellt worden.

Fundort: Ins. Kunashiri (Fushikotan, 1 Ex., VIII. 1925, K. DOI).

G. V.: Kurilen, Hokkaido, Honshu, Shikoku.

J. N.: *Nagacha-kogane.*

Unterfam. HOPLINAE

6. ***Ectinohoplia rufipes*** (MOTSCHULSKY)

Decamera rufipes MOTSCHULSKY, Schrenk. Reis., II, p. 133, t. IX, f. 4 (1860).

Bis jetzt war diese Art nur in Sibirien, Korea und Sachalin bekannt. Sie ist aber sowohl in den Süd-Kurilen als auch in Hokkaido verbreitet.

Fundort: Ins. Kunashiri (Tofutsu, 3 Ex., 6/VIII. 1925, K. DOI).

G. V.: Sachalin, Kurilen, Hokkaido, Korea, Sibirien.

J. N.: *Kabairo-ashinagakogane.*

Unterfam. RUTELINAE

7. ***Anomala testaceipes*** (MOTSCHULSKY)

Rhombonyx testaceipes MOTSCHULSKY, Etud. Ent., p. 14 (1860).

Dieser in Japan überall sehr häufige Käfer ist neulich auch auf den Süd-Kurilen gefunden worden. Bei diesem Tierchen ist das Pygidium viel stärker punktiert als bei der Stammform.

Fundort: Ins. Kunashiri (Fushikotan, 2 Ex., 8/VIII. 1925, K. DOI).

G. V.: Kurilen, Hokkaido, Honshu, Shikoku, Kiushu, Korea, Mandschurei.

J. N.: *Suji-kogane.*

8. ***Anomala rufocuprea*** MOTSCHULSKY

Anomala rufocuprea MOTSCHULSKY, Etud. Ent., p. 14 (1860); NIIJIMA et KINOSHITA, Untersuchungen über jap. Melolonthiden, II, p. 101 (1923).

Fundorte: Ins. Shikotan (Horobetsu, 1 Ex., 30/VII. 1925, Shakotan, 2 Ex., 20/VII. 1925, K. DOI); Ins. Kunashiri (Fushikotan, 2 Ex., 8/VIII. 1925, Tofutsu, 1 Ex., 6/VIII. 1925, K. DOI).

G. V.: Sachalin, Hokkaido, Honshu, Shikoku, Kiushu.

J. N.: *Hime-kogane.*

9. ***Anomala cuprea*** (HOPE)

Euchroa cuprea HOPE, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 72 (1839).

Die bei mir vorliegenden 2 Exemplare aus den Kurilen sind bedeutend grünlich gefärbt als dieselben in Honshu.

Das Vorkommen dieses Tierchens auf den Kurilen ist auch neulich festgestellt worden.

Fundort: Ins. Kunashiri (Fushikotan, 2 Ex., 7/VIII. 1925, K. DOI).

G. V.: Kurilen, Hokkaido, Honshu, Shikoku, Kiushu.

J. N.: *Dôgane-buibui.*

10. ***Mimela flavilabris*** (WATERHOUSE)

Anomala flavilabris WATERHOUSE, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 110 (1875).

Das Tierchen ist bis jetzt nur in Hokkaido, Honshu und Shikoku bekannt. Neuerdings ist sein Vorkommen auch auf den Kurilen festgestellt worden, von wo aus ich 2 Exemplare dieser Art für meine Sammlung erhielt.

Fundort: Ins. Kunashiri (Kinakai, 1 Ex., 17/VIII. 1925, Tofutsu, 1 Ex., 6/VIII. 1925, K. DOI).

G. V.: Kurilen, Hokkaido, Honshu, Shikoku.

J. N.: *Hime-suji-koganc.*

Unterfam. CETONINAE

11. ***Liocola brevitarsis*** (LEWIS)

Cetonia brevitarsis LEWIS, Ann. Mag. Nat. Hist., p. 463 (1879).

Liocola brevitarsis KOBAYASHI, Trans. Kansai Ent. Soc., 2, p. 64 (1931); KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., IV, p. 113 (1933).

Fundort: Ins. Shikotan (nach KOBAYASHI).

G. V.: Kurilen, Hokkaido, Honshu, Shikoku, Kiushu, Formosa, Korea.

J. N.: *Shirahoshi-hanamuguri.*

Literaturverzeichnis

1923—NIIJIMA, Y. et KINOSHITA, E.: Die Untersuchungen über japanische Melolonthiden, II.

1929—MIWA, Y.: An Addition to the List of Lucanid-species from the Japanese Empire (Ins. Mats., III).

1931—KOBAYASHI, K.: Chishima-no-kuni Shikotantô no Saishûhin ni tsuite (Trans. Kansai Ent. Soc., 2).

1931—MIWA, Y.: A Study on the Lucanid-Coleoptera from the Japanese Empire, I (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXI).

1933—KANO, T.: Coleopterous Insects from the Northern Kuriles, with some Considerations on the Insect-Fauna of the Kurile Islands (Bull. Biogeogr. Soc. Jap., IV).