

Ueber *Cryptocephalus melanoxanthus* Solsky.

Von J. Weise in Berlin.

Auf diese Art, die zwar beschrieben, aber ohne Angabe der Verwandtschaft und wirklichen Kennzeichen geblieben ist, glaube ich ein Thier beziehen zu müssen, welches mir Herr Reitter in einem ♀ von Taschkent zusandte. Dasselbe ist mit *Cr. pusillus* F. nahe verwandt, in der Färbung der dunklen Varietät desselben (*Marshami* Ws.) ähnlich, aber fast dreimal so gross, namentlich auf dem Halsschild viel stärker punktiert und durch die auffällig lange Spitze ausgezeichnet, in welche der Vorderrand des ebenen Prosternum in der Mitte ausgezogen ist. Diese Spitze ist fast so lang, wie die Stirn zwischen den Oberrändern der Augen breit ist. Die Hinterecken des Hals-schildes sind in eine scharfe zahnförmige Spitze verlängert, welche unter die Epipleuren der Flügeldecke läuft.

Die Art ist lebhaft gelblich roth, die 5 oder 6 letzten Fühlerglieder dunkel, eine in der Mitte makelförmig erweiterte Querbinde des Scheitels, die Flügeldecken, mit Ausnahme der Basis an den Epipleuren, Hinterbrust und Bauch schwarz. Halsschild einfarbig roth, oder mit 2 schwarzen Makeln am Grunde, die zuweilen zu einer Querbinde, bei meinem Stücke zu einem breiten Bogen vereint sind, der sich mit der Wölbung an die Basis legt, oder endlich die Scheibe schwarz, der Vorderrand und die Ecken gelbroth.

Der nordische *Xylotrechus pantherinus* Saven. auch in Tirol.

Mitgetheilt von Major z. D. Dr. v. Heyden in Bockenheim.

Am 2. Juni 1890 klopfte Herr H. Bücking (Höchst am Main) an der Landstrasse von Bozen nach Ueberetsch in Tirol von einer alten Weide einen *Xylotrechus*, den ich, als er mir später gezeigt wurde, sofort, ohne die Art in natura zu kennen, für den *Xylotrechus pantherinus* Saven. erklärte. Nachdem das seltene Thier nun in meinen Besitz übergegangen ist, hat sich diese Vermuthung bestätigt. Der schöne Bockkäfer aus der Gruppe der *Clytus* steht in der Nähe des *rusticus* L., ist aber sofort an seiner walzenförmigen Gestalt zu erkennen, die in Verbindung mit einer ähnlichen Zeichnung und Färbung auffallend an *Saperda populnea* L. erinnert.

Der interessante Käfer wurde zuerst sehr ausführlich von Savenius in Hummel's Essai, IV, 1825, pag. 66, nach wenigen Exemplaren beschrieben, die bei Ulabary in Finland im September auf Erlen gefunden wurden.

1874 beschrieb Thomson denselben Käfer in Opuscula Entomologica, pag. 552, als *Platynotus Moëi*. Selten bei Guldbrandsdalen in Norwegen auf *Salix Caprea* und vom Universitätsgärtner N. Moë bei Christiania in Norwegen gefunden.

Aufgeführt wird *X. pantherinus* ferner von Chevrolat in seiner Monographie Clytides, 1863, pag. 324. Er gibt als Autor Gebler an, der sie nirgends erwähnt; bei Hummel steht aber unter der Beschreibung Savenius, ferner ist bei Chevrolat die Angabe „Daourie“ falsch.

Da das Hummel'sche Werk sehr selten complet ist, nie in den Buchhandel kam, sondern vom Verfasser verschenkt wurde, so gebe ich hier die Originalbeschreibung:

Clytus pantherinus:

Rugosus, niger, pube cinerascenti nebulosus; thorace lineis maculisque fucatis e pube ochracea; elytra veris maculis et arcu postico ochraceis.

Descr. Maximus nostratum, et maximis individuis *Callidius bajuli* fere major vel cum mediocribus *Call. rustici* comparandus. Caput vix thoracis longitudine, parum deflexum, antice et postice ejusdem latitudinis, fronte valde declivi, scabrosorugosum, carinis duabus lateralibus supra basin antennarum, ante oculos arcuatim ad angulum maxillarum inferiorem extensis, et in vallicula inter carinas eminentia deorsum arcuata in gremium excipiente lineam elevatam e vertice descendenter, unde eminentia tricuspis in fronte; colore nigrum, pube crassa grisea ochraceaque adspersum imprimis dense in sulcis frontis; gula glabra, nitida; ore fuscescente: Oculi reniformes, parum prominuli, mortuorum fulvi, macula nigra, instar pupillae. Antennae thorace paulo longiores, nigrae, apice fuscescentes, pube densa cinerascenti vestitae. — Thorax postice fere directe et antice oblique truncatus, unde in medio supra latitudine longitudinalis, at infra longitudine duplo latior, basi apiceque ejusdem latitudinis, vix marginatus, e rugis punctisque eminentibus valde scaber, niger, pube crassa densiori cinerea adspersus, lineis utrinque longitudinalibus lateralibus, et maculis vel punctis duobus utrinque dorsalibus longitudinaliter positis apici proprioribus distinctis, fucatis e pube densa ochracea,

atque lineis ibidem subtus utrinque abbreviatis ejusdem generis. Cervix laevis nigra, impressione utrinque e pube ochracea tecta, ad quam utrobique macula fusca. — Scutellum breve, postice rotundatum, punctatum nigrum, pube crassa densa cinerea adspersum. — Elytra thorace medio paulo latiora, et latitudine haud triplo longiora, sed longitudine thoracis plus triplo longiora, linearia, ad apicem paulo angustata, summo apice oblique introrsum praemorsa; convexo, subtilissime punctato-rugosa, nigra, macula utrinque ad basin majori ochracea, et intermedia minori communi suturali, maculis porro duabus magnis ochraceis in medio, altera marginali, suturali altera, oblique positis, linea denique antrorsum arcuata prope apicem ochracea, cuius cornu superius secundum suturam ad apicem usque porrigitur; pube cinerascenti adspersa. — Alae fusco-hyalinae, nervis obscurioribus. — Pectus punctato-rugosum, nigrum, pube cinerascenti; maculae duae utrinque laterales e pube testacea. — Abdomen valde angustatum, punctato-rugosum, nigrum, pube densa cinerascenti vestitum. Pedes mediocres, at quodvis pedum par longitudine antecedenti excellit, punctato-rugosi, nigri pube grisea adspersi; femoribus longitudine tibiarum sub-clavatis; articulus primus tarsorum posticorum triplo longior eodem articulo primorum.

Habitat ad Ulaburgum rarissime: quos unquam vidi tantum duos, haud procul ab urbis portu, mense Septembri in folio Alni concorditer insedentes reperi.

Var. b: Macula elytrorum humerali et regione scutellari, summoque apice fuscis, atque loco lineae arcuatae maculae duae testaceae transversaliter positae propius apicem; pedibus etiam obscure fuscescentibus.

Habitat ibidem.

Savenius.

Chevrolat's Beschreibung lautet:

Xylotrechus pantherinus (Gebler).

Granulosus, validus, nigro-fuscus, pilis brevibus albido-fuscis irroratus; capite rotundato, antice cano, carinis quatuor, duabus mediis antice conjunctis; prothorace rugato, ad latera postica emarginato, lineis quatuor mediis abbreviatis et interruptis; elytro singulo maculis quinque luteolis: 1^a secundum scutellum, tribus rotundatis, 5^a apicali tertiam partem occupante et lineolam fuscam includente; segmentis abdominalibus anguste albofasciatis. Long. 14 $\frac{1}{2}$, lat. 5 mm. Daourie. — *Clyt. panth.* Hummel. l. c. —.

Die Art scheint zu variiren. In der Beschreibung des *Moei* heisst es: „*Fascia 2^a (elytr.) e macula marginali nonnihil ante medium aliaque prope suturam fere in medio elytris formata, hac interdum per strigam tenuem cum linea suturali fasciae primae connexa.*“ Diese letztere Zeichnung zeigt das Tiroler Exemplar. — Die 4 Stirnlinien erwähnt Thomson nicht, sondern nur die 2 mittleren, da die scharfe Kante innerhalb der Augen alle *Xylotrechus*-Arten besitzen. Bei Chevrolat bildet *pantherinus* mit *adspersus* Gebl. und *rusticus* L. (*hafnien-sis* F.) die 4. Division der *Xylotrechus*.

In der Wiener Ent. Ztg., 1882, pag. 138, hat L. Ganglbauer auf diese lange verschollene Art wieder aufmerksam gemacht, nach einem finnländischen Exemplar, das ihm vorlag.

Ganglbauer zieht fraglich auch den *adspersus* Gebl. hierher, und in der That steht die Gebler'sche Beschreibung (Ganglbauer gibt die Diagnose) dem nicht entgegen. Chevrolat trennt beide Arten und sagt bei *adspersus* „de la collection de l'auteur“, besitzt also die Art, was er bei *pantherinus* nicht sagt.

Die Gebler'sche Beschreibung (Ins. Sibiriens, vorzüglich Altai. Ledebour, Reise. Berlin 1830, pag. 181) lautet:

Clytus adspersus Gebl.

Thorace globoso, niger, testaceo-tomentosus, elytris striola arcuata punctisque duorum parium testaceis. Long. 6—8 lin., lat. 2—2¹/₂ lin. Niger, opacus, totus pube testacea adspersus. Caput vertice rugoso, linea medii fronteque convexis, inter oculos striolis 2 elevatis. Antennae breves, piceae, tomentosae. Thorax transversus, basi apiceque truncatus, lateribus dilatatus, supra convexus, rugosus, pube inaequaliter adspersa. Scutellum transversum, rotundatum. Elytra thorace parum latiora et triplo longiora, linearia, postice singulatim rotundata; supra convexa, rugulosa, striola transversa, postice sinuata ultra humerum, punctis per paria dispositis, 2 ante, 2 ultra medium densius testaceo-tomentosis. Corpus subtus coriaceum, parcus tomentosum, pedes longi, graciles, femorum basi postice tarsisque piceis. Rarius prope Barnaul et ad fl. Irtysch.

Hiernach ziehe ich alle 3 Arten zusammen, deren Synonymie folgende ist: *Xylotrechus pantherinus* Savenius (1825), *adspersus* Gebl. (1830), *Moëi* Thomson (1874).



Heyden, Lucas von. 1891. "Der nordische Xylotrechus pantherinus SAVEN. auch in Tirol." *Wiener entomologische Zeitung* 10, 181–184.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/43788>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/38339>

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Smithsonian

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.