

Uebersicht der Verwandten des *Carabus sibiricus* nach:

1878. Münchener Catalog p. 68, 69, 74.		1876. Géhin Catal. p. 34.
<i>sibiricus</i> Fisch.	Baschkir.	<i>sibiricus</i> Fisch.
<i>Riphaeus</i> Böb.		v. <i>Riphaeus</i> (Böb.) Motsch.
<i>mandibularis</i> Fisch.	Sib. occ.	<i>mandibularis</i> Fisch.
<i>Ledeburei</i> Fisch.	- -	<i>tibialis</i> Fisch.
<i>obsoletus</i> var. Gebl.	Songor.	v. <i>Ledeburei</i> Fisch.
♂ <i>indistinctostriatus</i> Mtsch.	-	<i>obsoletus</i> v. Gebl.
<i>obliteratus</i> Fisch.	-	v. <i>obliteratus</i> Fisch.
<i>obsoletus</i> Fisch.	-	<i>obsoletus</i> Fisch.
<i>tibialis</i> Fisch.	Irkutsk	1875. Thomson Opusc. p. 722.
		<i>sibiricus</i> Fisch.
		v. <i>mandibularis</i> Fisch. (obs. Dej.)
1879. Kraatz. Im Vorhergehenden.		
<i>sibiricus</i> (Böb.) Fisch. Ent. I. 107 (1820—22).	Sibir. (Ridders)	
v. <i>Ledeburei</i> Fisch. Ent. III. 212 (1825—28).	Altai	
v. <i>mandibularis</i> Fisch. Ent. III. 212.	Altai	
v. <i>Riphaeus</i> (Böb.) Gebl. Bull. Mosc. 1847. II. 302.	Irtysch	
(<i>obsoletus</i> var. Gebl.? loc. cit.)	(mit <i>obsol.</i>)	
v. <i>obliteratus</i> Fisch. Ent. III. 211.	Sibir.	
<i>obsoletus</i> Fisch. Ent. II. 90.		
<i>obsoletus</i> Dej. Icon. II. 62. Spec. V. 553.		
<i>Riphaeus</i> Motsch. (non Gebl.) Ins. Sib. 110.	Irtysch	
<i>tibialis</i> Fisch. Cat. Col. Karel. S.	Ajagus	
<i>obsoletus</i> Fisch. ex parte?	[Tarbagatai, Ala-Tau	

Carabus frater nov. spec.

Oblongo-ovatus, niger, nitidulus, thorace lateribus elevatis, angulis posticis magis, elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis punctato-granulatis. — Long. $9\frac{1}{2}$ —10 lin.

Habitat in Sibiria orientali.

Dem *obliteratus* sehr nahe stehend, und jedenfalls bisher mit ihm in den Sammlungen vereinigt, mehr gleichbreit, der Thorax etwas breiter und kürzer, der einspringende Winkel am Hinterende stumpfer, die Flügeldecken nicht matt, sondern ziemlich (lackartig) glänzend, ihr Seitenrand schmaler abgesetzt, die Oberseite mit feinen Punktreihen, die Zwischenräume fein punktiert, die Punkte bei mäfsiger Vergrößerung kaum merk-

lich reibeisenartig eingestochen, also kaum merklich tuberculirt, während beim *obsoletus* noch immer deutliche Körnchen vorhanden sind. Die primären Grübchen sind nur schwach eingedrückt. Der Käfer ist eher etwas gewölbter als *obliteratus*.

Ein Ex. von $9\frac{1}{2}$ lin. in meiner Sammlung mit der Vaterlandsangabe Sibirien, ein ganz ähnlich sculptirtes und glänzendes, etwas größeres, in der meines Freundes L. v. Heyden mit der Vaterlandsangabe China, muthmaßlich ist die Art also eine ostsibirische.

G. Kraatz.

Ueber Ballion's Verzeichniss der im Kreise Kuldsha gesammelten Käfer.

Dasselbe ist im *Bullet. de Moscou* 1878. II. p. 253—389 erschienen und enthält die Aufzählung von 293 Arten, von denen viele neu beschrieben werden. Der Verfasser vermeidet, wie es scheint grundsätzlich, fast überall einen Vergleich seiner neuen Arten mit bekannten, und erschwert das Bestimmen derselben weiter durch recht lange Beschreibungen, fast à la Mulsant. Ich will hier nur zunächst darauf aufmerksam machen, daß er auch neun neue *Carabus* aufgestellt hat, über welche ich mir kein Urtheil erlaube; es sind:

Car. Bogdanovi l. c. p. 254, 22 mill., 1 ♀ von Kuldsha, Fld. ähnlich wie bei *Car. maurus* sculptirt, aber anders geformt, ebenso der Thorax.

Car. Lindemanni l. c. p. 256, long. 15 mill., bei Wernoje und Kuldsha, aus Dejean's Gruppe XII.

Car. subparallelus l. c. p. 257, long. $16\frac{1}{2}$ mill., von Wernoje, dem vorigen ziemlich nahe, Seiten der Fld. fast parallel etc.

Car. striatus l. c. p. 258, long. 16 mill., 1 Ex. von Kuldsha.

Car. angustatus ¹⁾ Ball. l. c. p. 259, long. 21 mill., 1 ♂ von Kuldsha.

Car. variabilis Ball. l. c. p. 261, long. 20 mill., 2 von einander abweichende ♂ von Kuldsha.

Car. Kuldshaensis Ball. l. c. p. 262, long. 20 mill., 2 ♂ von Kuldsha; es ist sogar möglich, sagt Ballion, daß *Kuldsh.* und *Bog-*

¹⁾ Da der Name *angustatus* bereits von Panzer u. Redtenbacher an *Carabus* vergeben ist, erlaube ich mir für denselben *Ballionis* in Vorschlag zu bringen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1879

Band/Volume: [23_1879](#)

Autor(en)/Author(s): Kraatz Gustav

Artikel/Article: [Uebersicht der Verwandten des Carabus sibiricus 397-398](#)