

Coccinella quinquepunctata L. var. nov. *heraldica* Schirmer.
(Col.)

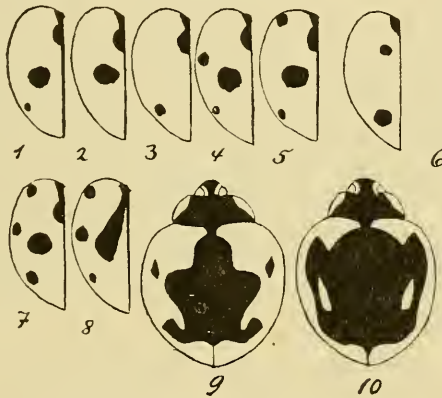
Von C. Schirmer, Berlin-Steglitz.

(Mit 10 Textfiguren.)

Nur selten wird einem eifrigen Sammler der Coccinelliden einmal das Glück zuteil, eine auffallende Varietät der beiden überall zahlreich vorkommenden Arten *Coccinella septempunctata* L. und *Cocc. quinquepunctata* L. zu finden, da beide Spezies bei uns wenig von der typischen Form abweichen.

„Es ist eine Freude, solch eine hübsche Varietät zu fangen, leider kann man nur selten einmal diese echte Freude genießen,“ schrieb mir Herr Julius Weise, unser bester Coccinellidenkenner, als ich ihm eine Mitteilung zugehen liefs, dafs ich dieser Freude teilhaftig geworden wäre und ihm die von mir gefangenen Tiere beschrieb.

Unter Tausenden von *Cocc. quinquepunctata*, die die *Erigeron canadensis*-Stauden auf dem Schlofsberge bei Buckow in der



„Märkischen Schweiz“ bevölkerten, fand ich beim Köschern am 10. IX. und dann später am 13. desselben Monats je ein Exemplar einer Aberration, die, und das ist das Merkwürdigste an dem Funde, sich völlig gleichen, aber trotz angestrebten Suchens keinen Übergang zu dieser prachtvollen Abänderung.

An der Hand beifolgender kleinen Skizze kann man die Formen der *Cocc. quinquepunctata* leicht übersehen. Bei Nr. 9 haltmachend, kann man sich schon das Bild selbst darstellen und die Kombination vervollständigen, die zu Nr. 10 der neuen Varietät führt, wenn man den am Flügelrande allein noch dastehenden

318 Schirmer, *Coccinella quinquepunctata* L. var. nov. *heraldica*.

Punkt nun mit den bereits verschmolzenen Punkt 1 an der Naht und ebenso mit Punkt 2 vereinigt, welcher den unteren Haken bei Figur 9 bildet. Es entsteht dann eine Zeichnung die unter Nr. 10 wiedergegeben ist.

Diese hübsche Varietät, der ich den Namen *heraldica* beilege, fällt schon beim Sammeln auf, da das Tier mehr einer schwarzen als einer roten *Coccinella* gleicht. Rot sind nur noch die Ränder geblieben und 2 schmale Fleckchen, die, umgeben von der tief-schwarzen Färbung des Wappens, intensiv hervorleuchten.

Außer dieser Form fing ich unter den zahlreichen Exemplaren nur noch 6 Stück der v. *simulatrix* Wse. (Nr. 4), kein Stück der zeichnungsärmeren v. *Rossi* Wse. und v. *simplex* Wse. und ebenso wenig der zeichnungsreicheren, die Weise als v. *jucunda*, *multipunctata* und *arcuata* beschrieben hat.

Nach Fertigstellung oben angegebener Skizze über sämtliche bisher bekannten Formen unserer *Coccinella quinquepunctata* teilt mir Herr Georg Reineck hierselbst, der eifrige Chrysomelinen- und Coccinellenkenner und -sammler mit, daß auch er von den letzten Formen unter Nr. 9 und 10, *Elberti* Flach und *heraldica* nov., je ein Stück besitze, und legte mir die Tiere zum Vergleich vor.

Herr Reineck hatte die Liebenswürdigkeit, die Tiere ebenfalls zu skizzieren, die in der Zeichnung wohl noch etwas abweichen, sonst aber den gleichen Eindruck machen. Herr Reineck hat beide Varietäten aus der Berliner Umgebung erhalten, und zwar die v. *Elberti* von Herrn F. Ulrich, die v. *heraldica* von Herrn W. Richter aus dem Norden Berlins (Seilershof 5. VIII. 12). Von Übergangsformen ($1\frac{1}{2} + 3$) sammelte Herr Reineck selbst ein Stück bei Blankenburg, von v. *simulatrix* Wse. eine größere Anzahl aus verschiedenen Örtlichkeiten Berlins herstammend und besitzt diese Form ferner aus der Neumark, vom Harz (Clausthal) und von Norwegen (Myrdal).

Erklärung zu den Abbildungen.

Nr. 1.	<i>Coccinella quinquepunctata</i>	L. typ.
" 2.	"	v. <i>Rossi</i> Wse.
" 3.	"	v. <i>simplex</i> Wse.
" 4.	"	v. <i>simulatrix</i> Wse.
" 5.	"	v. <i>jucunda</i> Wse.
" 6.	"	v. <i>Schreitteri</i> Fleisch.
" 7.	"	v. <i>multipunctata</i> Wse.
" 8.	"	v. <i>arcuata</i> Wse.
" 9.	"	v. <i>Elberti</i> Flach.
" 10.	"	v. <i>heraldica</i> nov. var.

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: 1913

Band/Volume: [1913](#)

Autor(en)/Author(s): Schirmer Carl

Artikel/Article: [Coccinella quinquepunctata L. var. nov. heraldica Schirmer. \(Col.\) 317-318](#)