

[Deutsche Entomologische Zeitschrift XIX. 1875. Heft I.]

Jacob Sturm's Insecten-Cabinet.

Unter dem Titel „Insecten-Cabinet, nach der Natur gezeichnet und gestochen, 1stes bis 4tes Heft (ohne Text), jedes Heft mit 25 illuminirten Kupfern. 12. Nürnberg 1791. 92. Verf. 2 Rthlr.“ erwähnt Engelmann (Bibl. Hist. nat. I. p. 512) das älteste Werk des berühmten, 1871 zu Nürnberg geborenen entomol. Kupferstechers Jac. Sturm. In Hilpert's Necrolog Sturm's, welchen die naturhistorische Gesellschaft zu Nürnberg 1849 ihren Mitgliedern widmete, findet sich p. 6 die Angabe: Im Jahre 1791 gab der Entschlafene seine erste Sammlung von Abbildungen unter dem Titel (vergl. oben) heraus, an welche sich der in Hagen's Bibl. ent. II. pag. 203 citirte Passus anschließt: da den Abbildungen keine Beschreibungen beigegeben waren, so kam Panzer auf die Idee, aus denselben ein größeres Werk zu bilden, und so entstand Panzer's Fauna Insectorum Germaniae inica, wozu der Vollendete die Zeichnung und den Stich der Tafeln vom 1sten bis 110ten Hefte fertigte.

Der Umstand, daß Hagen, dem doch so viele Bibliotheken zum Vergleich zu Gebote standen, dieses älteste Sturm'sche Werk nicht zu Gesicht bekommen hat, spricht entweder dafür, daß die Besitzer derselben einen mäßigen Grad von Pietät gegen Sturm entwickelt haben, oder daß diese Kupfer sehr selten geworden sind; in beiden Fällen dürfte demnach eine kleine Notiz über dieselben gerechtfertigt sein, und gewiß wird jeder Entomologe, welcher Sturm's ausgezeichnete Leistungen kennen gelernt hat, mit Interesse auf die Arbeit des 20jährigen Jünglings blicken, die erste Probe seines eminenten Talentes und seiner großen Neigung zur Entomologie.

Ich erhielt das hier besprochene Exemplar durch die Freundlichkeit der hiesigen Buchhandlung von R. Friedländer & Sohn zur Ansicht; ein in einem Leipziger Bücher-Catalog neuerdings angezeigtes, von mir kurz zuvor angekauftes Exemplar erwies sich als vollständig unecht und stimmte einzig und allein in der Zahl der (Panzer) Tafeln mit dem Friedländer'schen überein.

Von den 100 Tafeln des Insecten-Cabinet's sind nur einige 40 für die ersten sechs Hefte von Panzer's Faun. Ins. Germ. in der

Weise benutzt, daß hinter dem Artnamen noch der Name des Autors eingravirt, die Platte im Uebrigen meist unverändert beibehalten, bisweilen durch Fortnahme der Taster-Abbildungen etwas abweichend geworden ist.

Hierdurch wird es leicht sich ein Bild von dem Inhalte und der Ausstattung des Sturm'schen Werkes zu machen, wenn man Panzer's Fauna ¹⁾ besitzt.

Ich gebe nun unter Hinzufügung einer Anzahl neuerer Gattungsnamen eine Aufzählung der in den vier Heften abgebildeten, kaum irgendwo citirten Insecten-Arten, meist Käfer, 4 *Lepidoptera* in Heft III., 3 *Hemiptera* in II. und III., 3 *Diptera* in I., 1 *Acrydium* in I., 1 *Forficula* in II., 1 *Ascalaphus* in III.

Die von mir vorgefundene Aufeinanderfolge der nicht numerirten Blätter scheint die ursprüngliche, weil sie im Sinne der Autoren jener Zeit mit den *Scarabaeen* beginnt und, ähnlich wie bei Panzer, in jedem Hefte mit den Nicht-Käfern schließt.

In Heft II. sind unter No. 10, 14 und 22 drei exotische Käfer abgebildet, alle übrigen Käfer deutsch, in Heft III. No. 2 ein exotischer *Oryctes*.

Heft I.

1. *Lucanus (Dorcus) parallelipipedus*. In Panzer II. 14. ist der Fühler umgezeichnet.
2. *Scarabaeus (Sinodendron) cylindricus* (♂) = Pz. I. 1.
3. — (*Aphodius*) *fossor*
4. — (*Cercyon*) *unipunctatus*. — In Panzer III. 1. ist die Unterschrift in *Sphaeridium unipunctatum* Fabr. geändert.
5. *Scarabaeus (Onthophagus) nuchicornis* = Pz. IV. 1.
6. — — *ovatus*
7. *Melolontha (Serica) variabilis (brunnea)*.
8. *Cetonia stictica* (Panz. I. 4. zeigt den Käfer auch von der Unterseite).
9. *Dermestes (Engis) scanicus (humeralis)* = Pz. IV. 9.
10. *Sphaeridium* (nicht *Agathidium*) *seminulum* (spec. ?).
11. *Silpha rugosa*, 12 *atrata*
13. *Nitidula (Omosita) Colon*. In Pz. III. 10. ist die Unterschrift in *Nit. bipustulata* Fabr. geändert.

¹⁾ Die Tafeln des Panzer'schen Werkes, zu denen die kleinen Platten des Sturm'schen benutzt wurden, sind leicht an dem Eindruck der Plattenränder auf dem Papiere kenntlich.

14. *Coccinella ocellata*.
15. *Cassida affinis*, 16. *nobilis*.
17. *Curculio (Sitophilus) Oryzae*.
18. *Saperda tremula* = Pz. I. 7.
19. *Lymexylon (Hylecoetus) dermestoides*.
20. *Dytiscus (Ilybius) aeneus*, 21. *Oxyporus rufus*.
22. *Acrydium 2-punctatum* Orth. = Pz. V. 18.
23. *Bibio (Anthrax) maura* Dipt.
24. *Musca cupraria* -
25. *Tabanus bovinus* - = Pz. II. 20.

Heft II.

1. *Scarabaeus (Oxyomus) porcatus*
2. *Hister unicolor* = Pz. IV. 2.
3. *Dermestes (Necrobia) violaceus* = Pz. V. 6.
4. *Anthrenus scrophulariae* = Pz. III. 11.
5. *Ptinus (Hedobia) imperialis* = Pz. V. 7.
6. — (*Gibbium*) *Scotias* = Pz. V. 8.
7. *Necrophorus vespillo*. In Pz. II. 21. fehlen zwei vergr. Taster.
8. *Silpha obscura*
9. *Opatrum sabulosum*. In Pz. III. 2. fehlt der Taster.
10. *Cassida (Calaspidea) grossa*: exotisch.
11. *Chrysomela speciosa*. 12. *Cryptocephalus sericeus*.
13. *Curculio (Cionus) Scrophulariae*
14. — (*Entymus*) *imperialis* (der bekannte Exot).
15. — (*Anthribus*) *albinus* = Pz. III. 16.
16. *Curculio (Otiornychus) Morio*
17. *Clerus formicarius* = Pz. IV. 3.
18. *Notoxus (Opilus) mollis* = Pz. V. 5. 19. *Not. monoceros*.
20. *Cerambyx (Rosalia) alpinus* = Pz. II. 22.
21. *Saperda (Polyopsia) praeusta*
22. *Lampyris (Elychnia) corruga* aus Nordamerika.
23. *Elater (Cardiophorus) thoracicus* = Pz. IV. 12. *
24. *Forficula minor* Orth.
25. *Cimex festivus* Hem. = Pz. VI. 19.

Heft III.

1. *Scarabaeus (Geotrupes) Typhoeus*. — In Pz. II. 23 fehlen die Taster.
2. *Scarabaeus (Oryctes) Rhinoceros*. Aus Ostindien. *
3. *Carabus (Broscus) cephalotes*.

4. *Carabus (Omaseus) piceus* (= *niger* ¹⁾
5. *Cicindela germanica* = Pz. VI. 5.
6. *Helops lanipes (caraboides)*, 7. *quisquilius*
8. *Staphylinus (Emus) hirtus* = Pz. IV. 19.
9. *Scarabaeus (Aphodius) testudinarius*.
10. — — *quisquilius (merdarius)*.
11. *Dermestes (Lathridius) fenestralis (spec.?)*.
12. *Curculio (Orchestes) salicis (cruæ Fabr.)*.
13. *Callidium (Clytus) arcuatum* = Pz. IV. 14.
14. — *arietis* = Pz. IV. 15.
15. *Leptura (Strangalia) nigra*
16. *Elater sanguineus (sang.?)* = Pz. V. 13.
17. — *sanguinolentus* = Pz. V. 14.
18. — (*Lacon*) *murinus*.
19. *Ascalaphus barbatus* = Pz. III. 23.
20. *Papilio (Meleager)* = Pz. I. 5.
21. *Bombyx argentina* = Pz. II. 13.
22. — *compressa* = Pz. I. 6.
23. *Noctua aemula*.
24. *Notonecta glauca* = Pz. III. 20.
25. *Cimex nigrolineatus* = Pz. I. 2.

Heft IV.

1. *Scarabaeus (Onthophagus) nutans*.
2. *Cetonia hirta* = Pz. I. 3.
3. *Byrrhus pilula* = Pz. IV. 3.
4. *Sphaeridium scarabaeoides* = Pz. VI. 2.
5. *Hispa (Sarrotrium) mutica* = Pz. I. 8.
6. *Chrysomela limbata*, 7. *sanguinolenta*.
8. — (*Lina*) *20-punctata* = Pz. VI. 10.
9. — (*Crepidodera*) *nitidula*
10. — — *nemorum*
11. *Cryptocephalus (Lachnaia) longipes*
12. — (*Labidostomis*) *tridentatus*, 13. *nitens*
14. *Curculio (Lixus) paraplecticus (turbatus?)* = Pz. VI. 15.
15. — (*Molytes*) *germanus*
16. — (*Otiorhynchus*) *gemmatus*
17. — — *rufipes*
18. — (*Phyllobius*) *argentatus*
19. *Spondylis buprestoides*
20. *Saperda (Oberea) linearis* = Pz. IV. 14.
21. *Callidium (Clytus) mysticum*
22. *Leptura (Strangalia) melanura*
23. — — *scopolina (armata)*
24. *Blaps mortisaga* = Pz. III. 3.
25. *Cerocoma Schaefferi*

¹⁾ Die Deutung ist mir unzweifelhaft, die Abbildung nirgends citirt, Schaum (Ins. Deutschl. I.) kennt 3 verschiedene *Carabus piceus*.

viel Interessantes und so reichliche Abwechslung, daß sie sich immer mehr Liebhaber erworben haben. Insbesondere ist die Zucht derselben aus den Raupen in der Regel nicht nur leichter und mühseliger, als bei den Großschmetterlingen, sondern liefert auch die kleinen, oft so prächtigen Thierchen in großer Anzahl und schönen Exemplaren, während sie durch Fangen im Freien nur schwer zu erlangen sind. Da diese Abtheilung der Schmetterlinge in dem bekannten Werke von S. v. Praun nur sehr kurz abgehandelt worden ist, so habe ich dieselbe nach dem neuesten systematischen Verzeichniß von Staudinger und Wocke umgearbeitet, wobei für die Besitzer des Praun'schen Werkes dessen Abbildungen citirt wurden, außerdem aber auch eine Abbildung der betreffenden Art von Hübner oder Herrich-Schaeffer.

Die von mir bearbeitete Ergänzung des v. Praun'schen Werkes wird in 3 Lieferungen mit 10 color. Tafeln erscheinen, bei denen besonders darauf Rücksicht genommen wurde, von jedem Genus einen Repräsentanten zu geben, um einen Ueberblick über die Lebensweise der verschiedenen Gattungen zu gewinnen, welche meist eine im Wesentlichen ziemlich übereinstimmende ist, und kann, so lange nicht der II. Theil (die Microlepidopteren) von O. Wilde, systematische Beschreibung der Raupen unter Angabe ihrer Lebensweise und Entwicklungszeit, Berlin 1861, herausgegeben ist, auch als Ergänzung zu diesem Werke angesehen werden.

Diese Bearbeitung der Kleinschmetterlinge ist auch gesondert um den Preis von 18 Mark zu haben, da sie ein für sich abgeschlossenes Ganzes bildet.

Dr. E. Hofmann in Stuttgart.

Druckfehler-Berichtigungen.

| | | | | |
|-----------|------------|-------|--------------------------|---------------------------|
| Seite 135 | Zeile 10 | v. o. | statt <i>subpelludis</i> | lies <i>subpellucidis</i> |
| - 136 | - 13 | v. u. | statt transparenten | lies transparenten |
| - 138 | - 9 u. 11 | v. o. | statt Wegen | lies Weyen |
| - 138 | - 6 | v. u. | statt Hübner's | lies Hübner |
| - 141 | - 12 u. 14 | v. o. | statt Geger | lies Geyer |
| - 155 | - 5 | v. u. | statt <i>tritivalis</i> | lies <i>tetricalis</i> |
| - 157 | - 5 | v. o. | statt 1871 | lies 1771 |

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: 1875

Band/Volume: [19](#)

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

Artikel/Article: [Jacob Sturm's Insecten-Cabinet. 157-160](#)