



2ll 242

~~VV5~~









R. 707/6.

Vorlesungen  
über

Zoologie.

Auf der Albertina

gehalten von

Herrn Dr. J. Kaffka,

Lehrer an der

allg. Schule,

Aud. Doct. etc.



































































































































































































































































Verfallene Gattung:

Verbreitung:

- §1. Begriffs- u. Zoonomia . . . . . 1.
- §2. H. v. physikalischen Kaffelungen u. Spira. . . . . 1.
- §3. H. v. morphologischen Kaffelungen u. Spira. . . . . 2.
- §4. Naturbeschreibung u. Spira . . . . . 7.

Spezielles Teil.

- I. Kapitel. Von u. Ursachen u. Entstehung.
- §5. Erklärung u. Begriffs- u. Natur. . . . . 8.
  - §6. Von Ursachen. . . . . 9.
  - §7. Von Ursachen u. Natur. . . . . 10.
  - §8. Von Ursachen u. Spira. . . . . 14.
  - §9. " " u. Spira. . . . .
  - §9. Von Ursachen u. Spira. . . . . 25.
  - §10. " " u. Spira. . . . . 29.
  - §11. " " u. Spira. . . . . 31.
  - §12. " " u. Spira. . . . . 33.
  - §13. Von Ursachen u. Spira. . . . . 37.
  - §14. Von Ursachen u. Spira. . . . . 44.

II. Kapitel. Von u. Fortpflanzung u. Entwicklung u. Fortpflanzung über u. Entwicklung.

- §15. Fortpflanzung u. Spira. . . . . 50.
- §16. " " u. Spira. . . . . 57.
- §17. " " u. Spira. . . . . 57.
- §18. " " u. Spira. . . . . 58.
- §19. " " u. Spira. . . . . 59.
- §20. " " u. Spira. . . . . 60.
- §21. " " u. Spira. . . . . 61.
- §22. " " u. Spira. . . . . 63.
- §23. " " u. Spira. . . . . 64.
- §24. " " u. Spira. . . . . 66.
- §25. " " u. Spira. . . . . 68.
- §26. " " u. Spira. . . . . 68.
- §27. " " u. Spira. . . . . 70.
- §28. " " u. Spira. . . . . 72.
- §29. " " u. Spira. . . . . 75.

III. Kapitel. Von u. Fortpflanzung u. Entwicklung.

- §30. H. v. Spira u. Spira. . . . . 81.
- §31. H. v. Spira u. Spira. . . . . 81.
- §32. " " u. Spira. . . . . 82.
- §33. " " u. Spira. . . . . 82.
- §34. " " u. Spira. . . . . 83.
- §35. " " u. Spira. . . . . 84.
- §36. " " u. Spira. . . . . 86.
- §37. " " u. Spira. . . . . 86.
- §38. " " u. Spira. . . . . 87.

IV. Kapitel. Von u. Fortpflanzung u. Entwicklung.

- von u. Spira.
- §39. Allgemeine u. Spira. . . . . 89.
  - §40. H. v. Spira u. Spira. . . . . 89.
  - §41. " " u. Spira. . . . . 90.
  - §42. " " u. Spira. . . . . 90.
  - §43. " " u. Spira. . . . . 90.
  - §44. " " u. Spira. . . . . 90.
  - §45. " " u. Spira. . . . . 91.
  - §46. Von Spira. . . . . 91.
  - §47. Von u. Spira u. Spira. . . . . 91.
  - §48. " " u. Spira. . . . . 92.
  - §49. " " u. Spira. . . . . 93.
  - §50. " " u. Spira. . . . . 94.
  - §51. " " u. Spira. . . . . 94.

V. Kapitel. Von u. Fortpflanzung u. Entwicklung.

- §52. Allgemeine u. Spira. . . . . 97.
- §53. H. v. Spira u. Spira. . . . . 97.
- §54. " " u. Spira. . . . . 97.
- §55. " " u. Spira. . . . . 98.
- §56. " " u. Spira. . . . . 99.
- §57. " " u. Spira. . . . . 100.
- §58. " " u. Spira. . . . . 103.
- §59. " " u. Spira. . . . . 104.
- §60. " " u. Spira. . . . . 104.

\$61.	K. v. Aufmunterorgane d. Diffe.	107.
\$62.	" " " d. Anaphidien.	113.
\$63.	" " " d. Higel.	116.
\$64.	" " " d. Cingelstein.	118.
	<u>Ordnung: Von Götterfäden. § 66.</u>	120.

Ordnung: K. v. Glanula Myrmica d. Glanula  
Myrmica. §. 66.

III. Capitel. K. v. Götterfäden.

\$67.	K. v. Götterfäden d. Diffe.	122.
\$68.	" " " d. Anaphidien.	123.
\$69.	" " " d. Higel.	124.
\$70.	" " " d. Cingelstein.	125.

III. Capitel. K. v. Götterfäden.

\$71.	K. v. Götterfäden d. Papilionen.	127.
\$72.	" " " d. Lepidopteren.	127.
\$73.	" " " d. Anellen.	127.
\$74.	" " " d. Mollusken.	127.
\$75.	" " " d. Wärrer.	129.
\$76.	" " " d. Arthropoden.	131.
\$77.	" " " d. Amphibien.	132.
\$78.	" " " d. Insekten.	133.
\$79.	" " " d. Diffe.	134.
\$80.	" " " d. Anaphidien.	136.
\$81.	" " " d. Higel.	138.
\$82.	" " " d. Cingelstein.	139.

III. Capitel. K. v. Götterfäden.

\$83.	K. v. Götterfäden d. Papilionen.	143.
\$84.	" " " d. Lepidopteren.	143.
\$85.	" " " d. Arthropoden.	144.
\$86.	" " " d. Insekten.	145.
\$87.	" " " d. Diffe.	146.
\$88.	" " " d. Anaphidien.	148.
\$89.	" " " d. Higelstein.	149.
\$90.	" " " d. Mollusken.	150.
\$91.	" " " d. Diffe.	152.
\$92.	" " " d. Anaphidien.	154.
\$93.	" " " d. Higel.	158.
\$94.	" " " d. Cingelstein.	160.

IX. Capitel. Von den Insekten.

\$95.	K. v. Götterfäden d. Papilionen.	163.
\$96.	" " " d. Higel.	163.
\$97.	" " " d. Anellen.	163.
\$98.	" " " d. Lepidopteren.	163.
\$99.	" " " d. Arthropoden.	163.
\$100.	" " " d. Insekten.	164.
\$101.	" " " d. Papilionen.	164.
\$102.	" " " d. Anaphidien.	166.
\$103.	" " " d. Higelstein.	166.
\$104.	" " " d. Mollusken.	167.
\$105.	" " " d. Higel.	168.
\$106.	" " " d. Anaphidien.	172.
\$107.	" " " d. Higel.	173.
\$108.	" " " d. Cingelstein.	174.

X. Capitel. Von den Insekten.

IV. Capitel. Von den Insekten.

\$109.	K. v. Götterfäden d. Papilionen.	176.
\$110.	" " " d. Lepidopteren.	176.
\$111.	" " " d. Insekten.	176.
\$112.	" " " d. Papilionen.	176.
\$113.	" " " d. Mollusken.	178.
\$114.	" " " d. Diffe.	179.
\$115.	" " " d. Anaphidien.	180.
\$116.	" " " d. Higel.	181.
\$117.	" " " d. Cingelstein.	182.

IV. Capitel. Von den Insekten.

\$118.	K. v. Götterfäden d. Insekten.	185.
\$119.	" " " d. Diffe.	185.
\$120.	" " " d. Anaphidien.	187.
\$121.	" " " d. Higel.	190.
\$122.	" " " d. Cingelstein.	190.

V. Capitel. Von den Insekten.

\$123.	K. v. Götterfäden d. Insekten.	192.
\$124.	" " " d. Diffe.	192.

§ 125. *H. Gerdingsgauer v. Anspitz* " 193.  
 § 126. " " *v. Higel* " " 193.  
 § 127. " " *v. Singspiz* " " 194.

D. *H. Gerdingsgauer*

§ 128. *H. Gerdingsgauer v. Singspiz* " 197.  
 § 129. " " *v. Singspiz* " " 198.  
 § 130. " " *v. Anspitz* " " 199.  
 § 131. " " *v. Higel* " " 200.  
 § 132. " " *v. Singspiz* " " 201.

E. *H. Gerdingsgauer*

§ 133. *H. Gerdingsgauer v. Anspitz* " 203.  
 § 134. " " *v. Mollin* " " 203.  
 § 135. " " *v. Singspiz* " " 203.  
 § 136. " " *v. Singspiz* " " 204.  
 § 137. " " *v. Anspitz* " " 204.  
 § 138. " " *v. Higel* " " 204.  
 § 139. " " *v. Singspiz* " " 204.  
 § 140. *H. Gerdingsgauer v. Singspiz* " 205.











STANOX  
zyszczenie  
VI 2009

Biblioteka

U.M.K.

Toruń

R. 707/6  
II