

## I n h a l t.

### Erste Lieferung.

December 1861.

	Seite
✓ Pterodactylus spectabilis aus dem lithographischen Schiefer von Eichstätt. Von Hermann von Meyer . . . . .	1—10.
✓ Calamiten-Früchte aus dem Spatheisenstein von Hattingen an der Ruhr. Von Rudolph Ludwig . . . . .	11—16.
✓ Zur Palaeontologie des Ural's. Von Rudolph Ludwig.	
Süßwasser-Conchylien aus der Steinkohlen-Formation des Ural's . . . . .	17—24.
Süßwasser-Conchylien aus dem Kalkstein des Rothliegenden von Kungur . . . . .	24—27.
Pflanzenreste aus der Steinkohlen-Formation des Ural's . . . . .	27—36.
✓ Zu Pleurosaurus Goldfussi aus dem lithographischen Schiefer von Daiting. Von Hermann von Meyer . . . . .	37—45.

### Zweite Lieferung.

April 1862.

✓ Pterodactylus micronyx aus dem lithographischen Schiefer von Solenhofen. Von Hermann von Meyer . . . . .	47—52.
✓ Archaeopteryx lithographica aus dem lithographischen Schiefer von Solenhofen. Von Hermann von Meyer . . . . .	53—56.
✓ Placodus Andriani aus dem Muschelkalke der Gegend von Braunschweig. Von Hermann von Meyer . . . . .	57—61.
✓ Gliederthiere aus der Braunkohle des Niederrhein's, der Wetterau und der Rhön. Von Carl von Heyden . . . . .	62—82.
✓ Ichthyosaurus Strombecki aus dem Eisenstein der unteren Kreide bei Gross-Döhren. Von Hermann von Meyer . . . . .	83—86.
✓ Chimaera (Ganodus) avita aus dem lithographischen Schiefer von Eichstätt. Von Hermann von Meyer . . . . .	87—95.
✓ Ueber die Neuroptern aus dem lithographischen Schiefer in Bayern. Von Dr. H. A. Hagen.	96—145.

### Dritte Lieferung.

July 1862.

✓ Tertiäre Decapoden aus den Alpen, von Oeningen und dem Taunus. Von Hermann von Meyer . . . . .	147—178.
✓ Zur Palaeontologie des Ural's. Von Rudolph Ludwig.	
Actinozoen und Bryozoen aus dem Carbon-Kalkstein im Gouvernement Perm . . . . .	179—186.

**Vierte Lieferung.**

October 1862.

- ✓ Zur Palaeontologie des Ural's. Von Rudolph Ludwig.  
Actinozoen und Bryozoen aus dem Carbon-Kalkstein im Gouvernement Perm.  
(Schluss) . . . . . 187—226.

**Fünfte Lieferung.**

Januar 1863.

- ✓ Der Schädel des Belodon aus dem Stubensandstein des oberen Keupers. Von Hermann  
von Meyer . . . . . 227—246.

**Sechste Lieferung.**

April 1863.

- ✓ Neuroptern aus der Braunkohle von Rott im Siebengebirge. Von Dr. H. A. Hagen . . . 247—269.  
✓ Zur Palaeontologie des Ural's. Von Rudolph Ludwig.  
Pflanzen aus dem Rothliegenden im Gouvernement Perm . . . . . 270—275.  
✓ Meer-Conchylien aus der productiven Steinkohlen-Formation an der Ruhr. Von Rudolph  
Ludwig . . . . . 276—291.  
✓ Heliarchon furcillatus, ein Batrachier aus der Braunkohle von Rott im Siebengebirge. Von  
Hermann von Meyer . . . . . 292—298.  
✓ Zu Palpipes prisceus aus dem lithographischen Schiefer in Bayern. Von Hermann von Meyer 299—304.  
✓ Sphyraena Tyrolensis aus dem Tertiär-Gebilde von Häring in Tyrol. Von Hermann von  
Meyer . . . . . 305—308.  
✓ Clausilien aus dem tertiären Landschnecken-Kalk von Hochheim. Von Oscar Böttger . . 309—318.

## Verzeichniss

der Abbildungen mit Hinweisung auf den Text.

### Taf. I.

Fig. 1. 2. *Pterodactylus spectabilis* Meyer. 1.

### Taf. II.

Fig. 1—12. Calamiten-Früchte. 11.

### Taf. III.

Fig. 1. *Anodonta Uralica* Ldwg. 21.

2. „ *obstipa* Ldwg. 22.

3. *Cyclas obuncula* Ldwg. 23.

4. *Unio tellinarius* Goldf. 18.

5. *Anodonta carbonaria* Koningk. 19.

6. „ *ovalis* Mart. 19.

7. *Unio Thuringensis* Ldwg. 19.

8. „ *Goldfussanus* Koningk. 19.

9. *Anodonta angulata* Rykh. 19.

10. *Cyclas nana* Koningk. 21.

11. *Anodonta subparallela* Keyslg. 20.

12. *Unio Eichwaldanus* M. K. V. 20.

13. *Anodonta tenera* Eichw. 20.

14. *Unio lepidus* Ldwg. 25.

15. *Planorbis Kungurensis* Ldwg. 26.

16. *Paludina borealis* Ldwg. 27.

### Taf. IV.

Fig. 1. *Stigmaria arenaria* Ldwg. 30.

2. *Pilularia principalis* Ldwg. 31.

### Taf. V.

Fig. 1. *Stigmaria Socolowi* Eichw. 31.

2. „ *cochleata* Ldwg. 30.

3. *Pinites Mercklini* Ldwg. 33.

4. *Lepidodendron*, 35.

### Taf. VI.

Fig. 1. *Pinites Mercklini* Ldwg. 33.

2. *Araucarites*, 35.

3. *Gastromyces farinosus* Ldwg. 32.

### Taf. VII.

Fig. 1—8. *Pleurosaurus Goldfussi* Meyer. 37.

### Taf. VIII.

Fig. 1. 2. *Pterodactylus micronyx* Meyer. 47.

3. *Archaeopteryx lithographica* Meyer. 53.

### Taf. IX.

Fig. 1—3. *Placodus Andriani* Müntz. 57.

### Taf. X.

Fig. 1. *Phytoptus antiquus* Heyd. 64.

2. *Nepticula fossilis* Heyd. 77.

3. *Fungicola*, 81.

4. *Cecidomyia dubia* Heyd. 80.

5. *Merodon Germari* Heyd. 78.

6. *Perotis Hausmanni* Heyd. 66.

7. *Uloma avia* Heyd. 70.

8. *Apis dormitans* Heyd. 76.

9. *Cryptorhynchus renudus* Heyd. 71.

10. *Anthophora effossa* Heyd. 76.

11. 12. *Osmia carbonum* Heyd. 75.

13. *Onitis Magus* Heyd. 65.

14. *Dorcadion emeritum* Heyd. 71.

15. *Luciola extincta* Heyd. 69.

16. *Cassida interemta* Heyd. 74.

17. *Urodon priscus* Heyd. 70.

18. *Coccinella antiqua* Heyd. 74.

19. *Anoplognathus Rhenanus* Heyd. 65.

20. *Peltis costulata* Heyd. 65.

21. *Agrilus Baueri* Heyd. 68.

22. *Blatta pauperata* Heyd. 74.

23. *Oberea praemortua* Heyd. 72.

24. *Lina Wetteravica* Heyd. 73.

25. *Daphnia fossilis* Heyd. 62.

26. *Corydalis?* 77.

27—29. *Limnochares antiquus* Heyd. 63.

30—35. *Culicites tertarius* Heyd. 79.

36. *Hestesis immortua* Heyd. mit *Mermis antiqua* Heyd. 72.

- Fig. 37. *Perotis redita* Heyd. 67.  
38. *Bibio tertarius* Heyd. 78.  
39. *Dytiscus avunculus* Heyd. 81.
- Taf. XI.  
Fig. 1—4. *Ichthyosaurus Strombecki* Meyer. 83.
- Taf. XII.  
Fig. 1. 2. *Chimaera (Ganodus) avita* Meyer. 87.
- Taf. XIII.  
Fig. 1. 2. *Petalia longialata* Germ. 127.  
3. *Petalura Münsteri* Germ. 133.  
4—6. *Heterophlebia aequalis* Hag. 124.  
7. 8. *Euphaea longiventris* Hag. 121.
- Taf. XIV.  
Fig. 1. *Anax Charpentieri* Hag. 140.  
2—4. *Euphaea multinervis* Hag. 119.  
5. *Agrion Eichstättense* Hag. 118.
- Taf. XV.  
Fig. 1. *Termes heros* Hag. 114.  
2. *Ephemera procera* Hag. 116.  
3. „ *cellulosa* Hag. 115.  
4. *Locusta? amanda* Hag. 144.  
5. *Ephemera mortua* Hag. 117.
- Taf. XVI.  
Fig. 1—4. *Xanthopsis nodosa* M'Coy. 147.  
5—11. „ *Bruckmanni* Meyer. 152.  
12—14. „ *Kressenbergensis* Meyer. 156.  
15. *Colpocaris bullata* Meyer. 163.  
16. *Xantholithes verrucosus* Schafhl. sp. 164.
- Taf. XVII.  
Fig. 1—3. *Xanthopsis Bruckmanni* Meyer. 152.  
4—7. „ *tridentata* Meyer. 158.  
8. „ *Kressenbergensis* Meyer. 156.  
9—12. *Liopsalis Klipsteini* Meyer. 161.
- Taf. XVIII.  
Fig. 1—4. *Cancer punctulatus* Desm. 165.  
5—6. *Xanthopsis*. 159.  
7—9. „ *Sonthofenensis* Meyer. 159.
- Taf. XIX.  
Fig. 1—2. *Grapsus speciosus* Meyer. 168.  
3—8. *Homelys minor* Meyer. 172.  
9. *Grapsus? Taunicus* Meyer. 174.  
10. *Portunites? Breckenheimensis* Meyer. 177.
- Taf. XX.  
Fig. 1—5. *Columnaria solida* Ldwg. 191.
- Taf. XXI.  
Fig. 1—8. *Cyathophyllum calamiforme* Ldwg. 192.
- Taf. XXII.  
Fig. 1. *Heliophyllum (Schema)*. 199.  
2. „ *multiplex* Ldwg. 199.  
3. „ *colosseum* Ldwg. 194.  
4. „ *gracile* Ldwg. 198.  
5. „ *arietinum* Ldwg. 197.
- Taf. XXIII.  
Fig. 1. *Heliophyllum colosseum* Ldwg. 194.
- Taf. XXIV.  
Fig. 1. *Heliophyllum denticulatum* Ldwg. 196.  
2. „ *arietinum* Ldwg. 197.  
3. „ *gracile* Ldwg. 198.  
4. „ *multiplex* Ldwg. 199.
- Taf. XXV.  
Fig. 1. *Heliophyllum humile* Ldwg. 200.  
2. *Lithodendron fasciculatum* Phillp. 201.
- Taf. XXVI.  
Fig. 1—4. *Lonsdaleia floriformis* Edw. Hai. 202.
- Taf. XXVII.  
Fig. 1. *Zaphrentis impressa* Ldwg. 206.  
2. „ sp. 204.  
3. „ *cornu copiae* Edw. Hai. 204.  
4. „ *Delanouei* Edw. Hai. 204.
- Taf. XXVIII.  
Fig. 1. *Zaphrentis alveata* Ldwg. 207.
- Taf. XXIX.  
Fig. 1. *Zaphrentis gigantea* Ldwg. 209.
- Taf. XXX.  
Fig. 1. *Cyathaxonia carinata* Ldwg. 210.
- Taf. XXXI.  
Fig. 1. *Cyathaxonia aperta* Ldwg. 212.  
2. „ *gracilis*. 213.  
3. „ *squamosa* Ldwg. 214.  
4. „ *cincta* Ldwg. 214.
- Taf. XXXII.  
Fig. 1. *Harmodites parallelus* Fisch. 215.
- Taf. XXXIII.  
Fig. 1—6. *Harmodites confertus* Eichw. 218.
- Taf. XXXIV.  
Fig. 1—6. *Harmodites ramulosus* Park. 219.
- Taf. XXXV.  
Fig. 1—4. *Harmodites capillaceus* Ldwg. 220.
- Taf. XXXVI.  
Fig. 1. *Aulopora glomerata* Ldwg. 222.  
2. *Harmodites arborescens* Ldwg. 221.  
3. *Tubulipora antiqua* Ldwg. 225.  
4. *Ceriocava crescens* Ldwg. 223.
- Taf. XXXVII.  
Fig. 1. *Fenestella carinata* M'Coy. 223.  
2. „ *plebeja* M'Coy. 224.  
3. *Vincularia lemniscata* Ldwg. 225.
- Taf. XXXVIII.  
*Belodon Kapffi* Meyer. 227.
- Taf. XXXIX.  
*Belodon Kapffi* Meyer. 227.
- Taf. XL.  
*Belodon Kapffi* Meyer. 227.
- Taf. XLI.  
Fig. 1—11. *Belodon planirostris* Meyer. 241.  
12. *Belodon* Meyer. 245.
- Taf. XLII.  
Fig. 1—5. *Belodon Kapffi* Meyer. 227.

6. *Belodon Plieningeri* Meyer. 241.

7. „ *planirostris* Meyer. 241.

Taf. XLIII.

Fig. 1—8. *Libellula cellulosa* Hag. 253.

9. *Ictinus fur* Hag. 258.

Taf. XLIV.

Fig. 1. 2. *Calotermes Rhenanus* Hag. 250.

3. 4. *Leuctra antiqua* Hag. 251.

5. *Agrion Icarus* Hag. 260.

6. „ *Mysis* Hag. 269.

7. „ *Thais* Hag. 269.

8. *Aeschna Dido* Hag. 268.

9—11. *Libellula Ceres* Hag. 260.

Taf. XLV.

Fig. 1—4. *Libellula Cassandra* Hag. 264.

5—12. *Libellula Ceres* Hag. 260.

Taf. XLVI.

Fig. 1. *Neuropteris serrata* Ldwg. 272.

2. „ *Fritschei* Ldwg. 273.

3. „ sp. 274.

4. *Araucarites Permicus* Merckl. 274.

5—7. *Pinus Auerbachi* Ldwg. 275.

8. „ *picea* Lin. 275.

9. *Conferva Renardi* Ldwg. 271.

Taf. XLVII.

Fig. 1—6. *Goniatites crenistria* Phillp. 282.

Taf. XLVIII.

Fig. 1. *Clymenia spirorbis* Ldwg. 286.

2. *Goniatites Listeri* Sow. 284.

3. „ *arenatilobus* Ldwg. 285.

4. *Nautilus Vanderbeckei* Ldwg. 286.

Taf. XLIX.

Fig. 1. *Littorinella oblonga* Ldwg. 287.

2. *Natica* sp. 288.

3. *Avicula tumida* Koningk. 290.

4. „ *lunulata* Phillp. 290.

5. *Cypricardia squamifera* Phillp. 291.

6. *Pecten primigenius* Meyer. 288.

7. *Cardiomorpha sulcata* Koningk. 291.

8. *Pecten primigenius* Meyer, var. *elongatus* Ldwg. 289.

9. „ *subpapyraceus* Ldwg. 289.

Taf. L.

Fig. 1—4. *Palpipes prisens* Münst. sp. 300.

5. 6. *Heliarchon furcillatus* Meyer. 292.

7—11. *Sphyaena Tyrolensis* Meyer. 305.

Taf. LI.

Fig. 1—5. *Clausilia articulata* Sndbg. 311.

6—8. „ *protracta* Böttg. 313.

9—15. „ *rhombostoma* Böttg. 314.

16—18. „ *didymodus* Böttg. 316.

19—21. „ *abnormis* Böttg. 317.



## Register.

---

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Acarina. 63.<br/>         Acrosaurier. 45.<br/>         Acrosaurus Frischmanni. 45.<br/>         Actea Sphinx. 111.<br/>         Actinozoa. 190.<br/>         Aeschna antiqua. 107. 136.<br/>           "  Bavarica. 106. 127.<br/>           "  Buchi. 143.<br/>           "  Charpentieri. 140.<br/>           "  Dido. 269.<br/>           "  gigantea. 105. 107. 111. 142.<br/>           "  intermedia. 142.<br/>           "  longialata. 106. 111. 127.<br/>           "  Münsteri. 107. 111. 137.<br/>           "  multicellulosa. 106. 127.<br/>           "  Schmiedeli. 107. 141.<br/>           "  Wittei. 107. 133.<br/>         Aeschnina. 106.<br/>         Agrilus Baueri. 68.<br/>         Agrion Eichstättense. 106. 118.<br/>           "  exhaustum. 106.<br/>           "  hecticum. 106.<br/>           "  Icarus. 260.<br/>           "  Latreillei. 105. 111. 138.<br/>           "  Mysis. 269.<br/>           "  Thais. 269.<br/>           "  vetustum. 106. 118.<br/>         Agrionina. 106.<br/>         Amphicoeli. 296.<br/>         Anax Buchi. 105. 143.<br/>           "  Charpentieri. 106. 140.<br/>           "  giganteus. 142.<br/>           "  intermedius. 142.<br/>         Anyclochira pristina. 68.</p> | <p>Anguisaurus bipes. 37. 45.<br/>           "  minor. 39. 45.<br/>           "  Münsteri. 45.<br/>         Anodontia angulata. 19.<br/>           "  carbonaria. 19.<br/>           "  obstipa. 22.<br/>           "  ovalis. 19.<br/>           "  subparallela. 20.<br/>           "  tenera. 20.<br/>           "  Uralica. 21.<br/>         Anoplognathus Rhenanus. 65.<br/>         Anthophora effossa. 76.<br/>         Apiaria antiqua. 111.<br/>           "  lapidea. 111.<br/>         Apis dormitans. 76.<br/>         Apochrysa excelsa. 108.<br/>         Aptien. 83.<br/>         Arachnoidea. 63.<br/>         Araucarites. 35.<br/>           "  Permicus. 274.<br/>         Archacopteryx lithographica. 53.<br/>         Asilicus lithophilus. 111.<br/>         Atracidae. 200.<br/>         Atarsiden. 296.<br/>         Atergatis Klipsteini. 161.<br/>         Aulopora glomerata. 222.<br/>         Auloporidae. 222.<br/>         Avicula lunulata. 290.<br/>           "  tumida. 190.<br/>         Belodon Kapffi. 227.<br/>           "  plauirostris. 241.<br/>           "  Plieningeri. 241.<br/>         Belostomum elongatum. 111.<br/>         Bergkalk. 18. 27.<br/>         Bibio tertiaris. 78.</p> | <p>Blackband. 11.<br/>         Blatta pauperata. 74.<br/>         Böttgeria. 311.<br/>         Bombus antiquus. 75.<br/>         Branchiopoda. 62.<br/>         Braunkohle. 62.<br/>           "  von Rott. 247. 292.<br/>         Bryozoa. 222.<br/>         Calamiten-Früchte. 11.<br/>         Calamites communis. 14.<br/>           "  tenuifolius. 15.<br/>           "  transitionis. 15.<br/>           "  Volckmanni. 14.<br/>         Calopterygina. 105.<br/>         Calopteryx Aspasia. 105. 111.<br/>           "  Latreillei. 138.<br/>           "  lithographica. 105. 121.<br/>         Calotermes Rhenanus. 250.<br/>         Canalicia. 310.<br/>         Cancer Bruckmanni. 152.<br/>           "  bullatus. 163.<br/>           "  hispidiformis. 147.<br/>           "  Klipsteini. 161.<br/>           "  Kressenbergensis. 156.<br/>           "  minutus. 168.<br/>           "  punctulatus. 165.<br/>           "  Sonthofenensis. 159.<br/>           "  tridentatus. 158.<br/>           "  verrucosus. 164.<br/>         Carabicina decipiens. 111.<br/>         Carbon-Kalkstein. 179.<br/>         Cardiomorpha sulcata. 291.<br/>         Cassida Hermione. 74.<br/>           "  iutemta. 74.<br/>           "  Megapenthes. 74.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- Cavidae. 222.  
 Cccidomyia? dubia. 80.  
 Cephalopoden. 282.  
 Cerambycinus dubius. 110.  
 Ceriocava. 222.  
 „ crescens. 223.  
 Ceriopora. 222.  
 Chilostomata. 225.  
 Chimaera Aalensis. 94.  
 „ avita. 87.  
 „ (Ganodus) avita. 87.  
 „ „ Colei. 93.  
 „ „ curvidens. 93.  
 „ falcata. 94.  
 „ (Psittacodou) Mantelli. 95.  
 „ (Ganodus) neglecta. 93.  
 „ „ Oweni. 93.  
 „ „ prisca. 95.  
 „ (Ischyodus) Quenstedti. 87.  
 „ (Ganodus) rugulosa. 93.  
 Chimaeracanthus Aalensis. 94.  
 Chresmoda obscura. 110.  
 Chrysopa protogaea. 108.  
 Clausilia. 310.  
 „ abnormis. 317.  
 „ articulata. 311.  
 „ didymodus. 316.  
 „ protracta. 313.  
 „ rhombostoma. 314.  
 Clausilien. 309.  
 Clymenia spirorbis. 286.  
 Coccinella Andromeda. 74.  
 „ antiqua. 74.  
 Coleoptera. 65.  
 Colpocaris bullata. 163.  
 Columnaria solida. 191.  
 Conchiferen. 288.  
 Conferva Renardi. 271.  
 Cordulegaster Münsteri. 137. 138.  
 Corydalis. 77.  
 „ vetusta. 108.  
 Crustacea. 63.  
 Cryptorhynchus renodus. 71.  
 Culicites tertiaris. 79.  
 Culm. 15.  
 Cyathaxonia. 209.  
 „ aperta. 212.  
 „ carinata. 210.  
 „ cineta. 214.  
 „ gracilis. 213.  
 „ squamosa. 214.  
 Cyathaxoniidae. 209.  
 Cyathophyllidae. 192.  
 Cyathophyllum. 183. 192.  
 „ arietinum. 182.  
 „ calamiforme. 192.  
 „ coniseptum. 210.  
 „ multiplex. 182.  
 Cyclas nana. 21.  
 „ obuncula. 23.  
 Cyclostomata. 222.  
 Cypricardia spumifera. 291.  
 Cystiphyllum obliquum. 180.  
 Daphnia fossilis. 62.  
 „ pulex. 62.  
 Decapoden. 147.  
 Diastatomma Münsteri. 137. 138.  
 Dicerca Taschei. 67.  
 Dictyodus. 307.  
 Diptera. 78.  
 Ditomoptera dubia. 110.  
 Dorcadion emeritum. 71.  
 Dyiscus avunculus. 81.  
 „ Lavateri. 81.  
 Eisenstein der Kreide. 83.  
 Ephemera cellulosa. 107. 115.  
 „ mortua. 107. 117.  
 „ prisca. 108. 117.  
 „ procera. 107. 116.  
 Ephemerina. 107.  
 Eporosa. 191.  
 Escharidae. 225.  
 Euphaea arcolata. 106.  
 „ filosa. 106.  
 „ longiventris. 106. 121.  
 „ multinervis. 106. 119.  
 Euphyllia. 201.  
 Eusmiliana. 201.  
 Fenestella. 223.  
 „ carinata. 223.  
 „ plebeja. 224.  
 „ virgosa. 224.  
 Flabellata. 190.  
 Fungicola. 81.  
 Fusulinen-Kalk. 18. 179.  
 Ganodus. 87. 93.  
 Gasteropoden. 287.  
 Gastromyces farinosus. 32.  
 Geophilus. 111.  
 Gliederthiere. 62.  
 Gomphina. 106.  
 Gomphus Köhleri. 107. 139.  
 Goniatites arcnatilobus. 285.  
 „ crenistria. 282.  
 „ Listeri. 284.  
 Grapsus speciosus. 168.  
 „ Taunicus. 174.  
 Gryllites dubius. 111.  
 Häring, Tertiär-Gebilde. 305.  
 Harmodites arborescens. 221.  
 „ capillaceus. 220.  
 „ confertus. 218.  
 „ distans. 219.  
 „ parallelus. 215.  
 „ ramosus. 219.  
 „ ramulosus. 219.  
 Heliarchon furcillatus. 292.  
 Heliophyllidae. 193.  
 Heliophyllum. 183. 193.  
 „ arietinum. 197.  
 „ colosseum. 194.  
 „ denticulatum. 196.  
 „ gracile. 198.  
 „ humile. 200.  
 „ multiplex. 199.  
 Hemerobina. 108.  
 Hesthesis immortua. 72.  
 Heterophlebia aequalis. 105. 124.  
 „ Amphitrite. 105.  
 „ casta. 106.  
 „ dislocata. 106.  
 „ eximia. 106.  
 „ Helle. 105. 111.  
 „ Phryne. 105.  
 Hils. 83.  
 Homelys major. 172.  
 „ minor. 172.  
 Hymenoptera. 75.  
 Ichthyosaurus campylodon. 85.  
 „ Kürskensis. 86.  
 „ Strombecki. 83.  
 Ictinus fur. 258.  
 Insecta. 65.  
 Ischyodus Quenstedti. 87.  
 Kreide. 83.  
 Laminifera. 314.  
 Lepidodendron. 35.  
 Lepidoptera. 77.  
 Leuctra antiqua. 252.  
 Libellula abscissa. 107.  
 „ brevia. 106.  
 „ Cassandra. 264.  
 „ cellulosa. 253.  
 „ Ceres. 260.  
 „ densa. 107.  
 „ Köhleri. 139.  
 „ longialata. 106. 111. 127.  
 „ naevia. 107.  
 „ Schmiedeli. 141.  
 „ valga. 107.  
 Libellulit. 139.

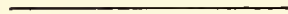


- Limnochares antiquus*. 63.  
*Limonius optabilis*. 69.  
*Lina Populeti*. 73.  
 „ *Wetteravica*. 73.  
*Liopsalis Klipsteini*. 161.  
*Lithodendron fasciculatum*. 182.  
 201.  
 Lithographischer Schiefer. 1. 37.  
 47. 53. 87. 96. 299.  
*Lithostrotium floriforme*. 180. 202.  
 „ *microphyllum*. 181.  
*Littorina oblonga*. 287.  
*Locusta amanda*. 144.  
 „ *prisca*. 110.  
 „ *speciosa*. 110.  
*Londsdaleia floriformis*. 180.  
*Luciola extincta*. 69.  
 Mainzer Becken. 309.  
*Malacozoa acephala*. 222.  
*Mermis antiqua*. 72.  
*Merodon Germari*. 78.  
*Monocyclia*. 215.  
*Musca lithophila*. 111.  
 Muschelkalk. 57.  
*Mylognathus priscus*. 95.  
*Myriolithes monticola*. 226.  
*Natica*. 288.  
*Nautilus Vanderbeckei*. 286.  
*Nepa primordialis*. 111.  
*Nepticula fossilis*. 77.  
*Neuropteris Fritschei*. 273.  
 „ *serrata*. 272.  
 „ *Neuroptern*. 96. 247.  
 Nummulit. 147.  
*Nymphes fossilis*. 108.  
*Oberea praemortua*. 72.  
*Octactina*. 215.  
*Odonata*. 105.  
*Odonaten*. 235.  
*Odonaten-Nymphen*. 260.  
*Oeningen*. 168.  
*Onitis Magus*. 65.  
*Opisthocoeli*. 296.  
*Orthoptera*. 74.  
*Osmia carbonum*. 75.  
*Palpipes cursor*. 299.  
 „ *multipes*. 300.  
 „ *priscus*. 299.  
*Paludina borealis*. 27.  
*Pecten primigenius*. 288.  
 „ „ , *var. elongatus*. 289.  
 „ *subpapyraceus*. 289.  
*Peltis costulata*. 65.  
*Perliden*. 251.  
*Perotis Hausmanni*. 66.  
 „ *Lavateri*. 67.  
 „ *redita*. 67.  
*Petalia longialata*. 106. 127.  
*Petalura differenz*. 107.  
 „ *eximia*. 107.  
 „ *gigantea*. 107.  
 „ *intermedia*. 107.  
 „ *latialata*. 107.  
 „ *Münsteri*. 107.  
 „ *varia*. 107.  
 „ *Wittei*. 133.  
*Phalangites priscus*. 299.  
*Phaneroptera Germari*. 111.  
 Phonolith-Tuff. 82.  
*Phytoptus antiquus*. 64.  
*Pilularia principalis*. 31.  
*Pinites Mercklini*. 33.  
*Pinnata*. 204.  
*Pinus Auerbachi*. 275.  
*Placodus Andriani*. 57.  
 „ *bathygnathus*. 59. 61.  
 „ *bombidens*. 59. 60.  
 „ *gigas*. 59. 60.  
 „ *pachygnathus*. 59. 60.  
*Planorbis Kungurensis*. 26.  
*Pleurosaurus Goldfussi*. 37. 45.  
*Polycycelia*. 190.  
*Polysemiaden*. 296.  
*Portunites Breckenheimensis*. 177.  
*Productus-Kalk*. 179.  
*Pterodactylus brevirostris*. 7.  
 „ *elegans*. 9.  
 „ *Kochi*. 7.  
 „ *longirostris*. 9.  
 „ *Meyeri*. 7.  
 „ *micronyx*. 47.  
 „ *pulchellus*. 9.  
 „ *scolopaceps*. 8.  
 „ *spectabilis*. 1.  
*Pygolampis gigantea*. 111.  
*Raphidium Brephos*. 104.  
*Ricania hospes*. 111.  
*Rothliegende*. 24. 270.  
*Salamandrinen*. 296.  
*Scarabaeides deperditus*. 110.  
*Sciara prisca*. 108. 111. 117.  
*Sialina*. 108.  
*Sialium Sipyus*. 104.  
*Sparsidae*. 223.  
*Spatheisenstein*. 11.  
*Sphinx Schröteri*. 111.  
*Sphyaena Amici*. 307.  
 „ *Bolcensis*. 307.  
 „ *gracilis*. 307.  
 „ *maxima*. 307.  
 „ *Tyrolensis*. 305.  
 „ *Viennensis*. 307.  
*Sphyaenodus*. 307.  
 „ *conoideus*. 307.  
 „ *crassidens*. 307.  
 „ *lingulatus*. 307.  
 „ *priscus*. 307.  
*Spiriferen-Kalk*. 179.  
 Steinkohlen-Formation, an der  
 Ruhr. 277.  
 „ „ , Sächsische.  
 18.  
 „ „ , des Ural's.  
 17. 27. 179.  
 270.  
 „ „ , Westphäli-  
 sche. 11.  
*Stigmaria arenaria*. 30.  
 „ *cochleata*. 30.  
 „ *Socolowi*. 31.  
*Stigmarien-Sandstein*. 28.  
*Stubensandstein*. 227.  
*Stylinacea*. 202.  
*Syringopora conferta*. 218.  
 „ *parallela*. 215.  
 „ *ramulosa*. 219.  
*Tabulata*. 190.  
*Tarsiden*. 296.  
*Termes heros*. 107. 114.  
 „ *lithophilus*. 107. 115.  
*Termiten*. 250.  
*Termitina*. 107.  
*Theciidae*. 190.  
*Tholodus Schmidii*. 61.  
*Tineites lithophilus*. 111. 115.  
*Tubiporina*. 215.  
*Tubulipora*. 225.  
 „ *antiqua*. 225.  
*Turbinoliidae*. 192.  
*Uloma avia*. 70.  
*Unio Eichwaldanus*. 20.  
 „ *Goldfussanus*. 19.  
 „ *lepidus*. 25.  
 „ *tellinarius*. 18.  
 „ *Thuringensis*. 19.  
 Ural. 270.  
*Urodon priscus*. 70.  
*Vinularia approximata*. 226.

Vinularia lemniscata. 225.  
" megastoma. 226.  
" muricata. 226.  
" nodulosa. 226.  
" ornata. 226.  
" raripora. 226.  
" tenella. 226.  
Volkmannia. 14.

Walden. 83.  
Xantholites verrucosus. 164.  
Xanthopsis Bruckmanni. 152.  
" hispidiformis. 152.  
" Kressenbergensis. 156.  
" Leachi. 147.  
" nodosa. 147.  
" Sonthofenensis. 159.

Xanthopsis tridentata. 158.  
Zaphrentinae. 204.  
Zaphrentis. 204.  
" alveata. 207.  
" cornu copiae. 204.  
" Delanouei. 204.  
" gigantea. 209.  
" impressa. 206.



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Palaeontographica - Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit](#)

Jahr/Year: 1861-63

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Inhalt. III-VI](#)