

# Inhalt.

## Erste Lieferung.

Januar 1854.

|                                                                                                                      | Seite |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ueber die Crustaceen der Steinkohlenformation von Saarbrücken. Von Dr. med. H. Jordan und Hermann v. Meyer . . . . . | 1—16  |
| Die fossilen Insecten der Kohlenformation von Saarbrücken. Von Fr. Goldenberg . . . . .                              | 17—38 |

## Zweite Lieferung.

August 1854.

|                                                                                                                     |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Jurasische Pflanzenreste. Von Prof. Dr. Fr. Unger in Wien. Sendschreiben an Herm. v. Meyer                          | 39—43                      |
| Jurasische und Triasische Crustaceen. Von Hermann von Meyer . . . . .                                               | 44—55                      |
| Ueber den Jugendzustand der Chelydra Decheni aus der Braunkohle des Siebengebirges. Von Hermann von Meyer . . . . . | 56—60 52.81, 3 (118)       |
| Anthracotherium Dalmatinum aus der Braunkohle des Monte Promina in Dalmatien. Von Herm. von Meyer . . . . .         | 61—66 52.9, 73, 1A (118.4) |

## Dritte Lieferung.

October 1855.

|                                                                                                                      |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Crocodylus Bütikonensis, aus der Süsswasser-Molasse von Bütikon in der Schweiz. Von Herm. von Meyer . . . . .        | 67—71 52.81, 4 (118)   |
| Palaeoteuthis, eine Gattung nackter Cephalopoden aus devonischen Schichten der Eifel. Von Dr. Ferd. Roemer . . . . . | 72—74                  |
| Ueber den Nager von Waltsch in Böhmen. Von Hermann von Meyer . . . . .                                               | 75—79 52.9, 32 (118)   |
| Physichthys Höninghausi aus dem Uebergangskalke der Eifel. Von Hermann von Meyer . . . . .                           | 80—83                  |
| Schildkröte und Vogel aus dem Fischschiefer von Glarus. Von Hermann von Meyer . . . . .                              | 84—95 52.6 (112) 44    |
| Helochelys Danubina, aus dem Grünsande von Kelheim in Bayern. Von Hermann von Meyer . . . . .                        | 96—105 52.81, 34 (117) |
| Trachyteuthis ensiformis aus dem lithographischen Schiefer in Bayern. Von Herm. von Meyer                            | 106—109                |

**Vierte Lieferung.**

December 1855.

Neuer Beitrag zur Tertiärflora der niederrheinischen Braunkohlenformation. Von Dr. phil. Philipp

Wessel und Dr. med. Otto Weber zu Bonn . . . . . 111—130

**Fünfte Lieferung.**

December 1855.

Schluss der in vierter Lieferung enthaltenen Abhandlung . . . . . 131—168

**Sechste Lieferung.**

Juli 1856.

Ueber mehrer Pflanzenreste aus dem Quadersandsteine von Blankenburg. Von Wilh. Dunker . 179—183

Beitrag zur vergleichenden Naturgeschichte lebender und vorweltlicher polythalamer Cephalopoden.

Von Dr. Guido Sandberger in Wiesbaden . . . . . 184—201

Reste von Insekten aus der Braunkohle von Salzhausen und Westerburg. Von C. H. G. v. Heyden 198—201

Sphaeria areolata aus der Braunkohle der Wetterau. Von Georg Fresenius und Herm. v. Meyer 202—203

**A**bietites curvifolius Dkr. 180.  
 „ Göpperti Dkr. 180.  
 „ Hartigi Dkr. 180.  
 Acacia amorphoides Web. 122. 164.  
 „ Sotzkiana Ung. 122. 164.  
 Acer cyclopermum Goep. 119.  
 „ dubium Web. 119.  
 „ indivisum Web. 119.  
 „ integrilobum Web. 119.  
 „ productum Al. Br. 119.  
 „ pseudocampestre Ung. 119.  
 152.  
 „ tricuspidatum Al. Br. 119.  
 „ trilobatum Al. Br. 119.  
 „ vitifolium Al. Br. 119.  
 Acridites carbonarius Germ. 38.  
 Adelophthalmus granosus Jord. 8.  
 Alnus gracilis Ung. 116. 131.  
 Alnus Kefersteini Ung. 116.  
 Ammonites galeiformis v. Hauer 191.  
 „ Gaytani v. Klipst. 192.  
 „ neojurensis Quenst. 195.  
 „ Ramsaueri Quenst. 194.  
 „ subumbilicatus Bronn.  
 193.

Ammonites Syriacus v. Buch. 190.  
 „ tornatus Bronn. 195.  
 Amygdalus insignis Wess. et Web.  
 122. 159.  
 „ pereger Ung. 122. 159.  
 „ persicifolia Web. 122.  
 Andromeda protogaea Ung. (cf.  
 Weberi Andr. 119.  
 Anthracotherium Dalmatinum Myr. 61.  
 Apocynophyllum acuminatum Web.  
 118.  
 „ lanceolatum Ung. 118.  
 Aristolochia dentata Web. 118. 148.  
 „ hastata Web. 118. 148.  
 „ primaeva Web. 118.  
 Artemisiae fructus? 122.  
 „ spec.? 165.  
 Arthropleura armata Jord. 13.  
 Asplenium ligniticum Wess. et Web.  
 114. 127.  
 Ataktoxylo Linki Mart. 115.  
 Athrotaxites Baliostichus Ung. 40.  
 „ cupressoides Don. 41.  
 „ Frischmanni Ung. 41.  
 „ laxifolia Hocker. 41.

Athrotaxites tetragona Hocker. 41.  
**B**aliostichus ornatus Sternb. 39.  
 Bambusium sepultum Ung. 114.  
 Banksia longifolia Ettingsh. 118. 146.  
 „ Orsbergensis Wess. et Web.  
 Betula carpinifolia Wess. 116. 131.  
 „ primaeva Wess. 116. 131.  
 Bibio antiquus Heyden 201.  
 Blattidae. 20.  
 Blattina. 21.  
 „ carbonaria Germ. 22.  
 „ eugliptica Germ. 23.  
 „ gracilis Goldenb. 23.  
 „ Lebachensis Goldenb. 22.  
 „ primaeva Goldenb. 22.  
 Bumelia Oreadum Ung. 119.  
 Burtinia Faujasi Endl. 115.  
**C**alyx Bignoniaceae? 122.  
 Carpinus elliptica Wess. 116. 135.  
 „ (var.) elongata Wess. 116.  
 „ elongata Wess. 134.  
 „ (?) macroptera Brong. 116.  
 „ (var.) minor Wess. 116.  
 „ minor Wess. 135.  
 „ oblonga Ung. 116.

## — V —

*Carpinus platycarpa* Wess. 116. 135.  
     " (?) *producta* Ung. 136.  
     " *producta* Ung. 136.  
     " *Rottensis* Wess. 116. 136.  
*Cassia Berenices* Ung. 122. 163.  
     " *palaeogaea* Web. 122. 163.  
     " *phaseolites* Ung. 122.  
*Castanea Hausmanni* Dkr. 181.  
*Casuarina Haidingeri* Ettgsh. 115. 130.  
*Ceanothus ehuloides* Web. 120.  
     " *lanceolatus* Ung. 120.  
     " *polymorphus* Al. Br. 120.  
     " *subrotundus* Al. Br. 120.  
     " *zizyphoides* Ung. 120.  
         154.  
*Celastrus Andromedae* Ung. 120.  
     " *Persei* Ung. 120.  
     " *scandentifolius* Web. 120.  
*Celtis Rhenana* Goepp. 117.  
*Ceratites nodosus* Brug. 187.  
*Cerantonia septimontana* Wess. et Web. 122. 163.  
*Chauliodes* Sp. 33.  
*Chelocrinus* 176.  
*Chelonia Glaricensis* Keferst. 86.  
     " *Knorri* Gray. 86.  
*Chelydra Decheni* Myr. 56.  
*Chondrites flabellatus* Ung. 42.  
*Chonionotus lithanthracis* Jord. 12.  
*Chrysophyllum nervosissimum* Web. 119.  
*Cluytia aglaiaefolia* Ung. 120. 155.  
*Clymeniae angulatae* 186.  
     " *arcuatae* 186.  
*Coleia antiqua* Brod. 45.  
*Coleoptera* 36.  
*Colutea edwardsiaefolia* Web. 122. 161.  
*Combretum europaeum* Web. 121.  
*Comptonia breviloba* Brongn. 147.  
     " *dryandraefolia* Brong. 147.  
*Cornus acuminata* Web. 119.  
     " *rhaphifolia* Web. 119.  
*Corydalis* 34.  
*Corydalis cornuta* 34.  
*Corylus rhenana* Wess. et Web. 134.  
*Crataegus incisus* Web. 121.  
*Credneriae* spec. 180.  
*Crocodylus Bütkonensis* Myr. 67.  
*Cucubalites Goldfussi* Goepp. 122.  
*Cupressinoxylon durum* Goepp. 115.

*Cupressinoxylon granulosum* Goepp. 115.  
     " " *pachyderma* Goepp. 115.  
     " " *pallidum* Goepp. 115.  
     " " *uniradiatum* Goepp. 115.  
*Cupressites Brongniarti* Goepp. 115.  
     " *gracilis* Goepp. 115.  
     " *racemosus* Goepp. 115.  
*Cylindrites spongioides* Goepp. 183.  
*Cyperites tuberosus* Ung. 42.  
*Cystopteris fumariacea* Wess. et Web. 114. 126.  
*Cytisus cretaceus* Dkr. 182.  
*Dalbergia podocarpa* Ung. 122. 162.  
*Daphne oreodaphnoides* Web. 118. 144.  
     " *persooniaeformis* Web. 118. 144.  
*Daphnogene cinnamomifolia* Ung. 117.  
     " *elliptica* Web. 118.  
     " *lanceolata* Ung. 118.  
     " *paradisiaca* Ung. 118.  
*Dicercia Taschei* Heyden 198.  
*Dictyoneura anthracophila* Goldenb. 35.  
     " *Humboldtiana* Goldenb. 35.  
     " *libelluloides* Goldenb. 33.  
*Diospyros Myosotis* Ung. 119.  
*Dipterospermum bignonioides* Goepp. 118.  
*Dodonaea prisca* Web. 120.  
*Dombeyopsis Decheni* Web. 119.  
     " *Oeynhausiana* Goepp. 119.  
     " *pentagonalis* Web. 119.  
     " *tiliaefolia* Ung. 119.  
*Dryandra Brongniarti* Ettgsh. 118. 147.  
     " *macroloba* Wess. et Web. 118. 147.  
*Dryandroides angustifolia* Ung. 118. 148.  
*Echitonium Sophieae* Web. 118.  
*Elaeagnus acuminata* Web. 118.  
*Elaeoides lanceolata* Web. 118.  
*Eucrinus liliiformis* Lam. 169.  
     " *pentactinus* Bronn. 176.  
     " *Schlottheimi* Quenst. 177.

*Eucalyptus daphnoides* Web. 121.  
     " " Web. 157.  
     " *oceanica* Ung. 121. 156.  
     " *polyanthoides* Web. 121. 157.  
*Euphorbioides prisca* Web. 120. 155.  
*Eurypterus granosus* 8.  
     " *lacustris* Harl. 10.  
     " *remipes* Dckay 10.  
     " *Scouleri* Hippert. 11.  
     " *tetragonophthalmus* Fischer. 10.  
*Eryon Hartmanni* Myr. 45.  
     " *Meyeri* Münst. 45.  
     " *Redenbacheri* Münst. 49.  
     " *Rehmanni* Myr. 45.  
     " *Schuberti* Myr. 44.  
     " *speciosus* Munst. 45.  
     " *spinimanus* Germ. 44.  
*Eutermes* 28.  
*Eutermopsis* 28.  
*Fagus atlantica* Ung. 116.  
     " *Deucalionis* Ung. 116. 136.  
*Fasciculites Hartigi* Goepp. et Menz. 115.  
*Ficus apocynophylla* Web. 117. 139.  
     " *Decheni* Wess. et Web. 117. 138.  
     " *elegans* Web. 117.  
     " *Noeggerathi* Wess. 117. 139.  
     " *Orsbergensis* Wess. et Web. 117. 139.  
*Flabellaria maxima* Ung. 115.  
*Fliegen aus der Braunkohle* 200.  
*Fraxinus excelsifolia* Web. 118. 150.  
     " *rhoefolia* Web. 118.  
*Fructus indet.* 122.  
*Gänge von Insectenlarven* 199.  
*? Galathea audax* Myr. 55.  
*Gampsonyx limbriatus* Jord. 1.  
*Gastrosacus Wetzleri* Myr. 51.  
*Gautiera lignitum* Web. 119.  
*? Gebia obscura* Myr. 55.  
*Getonia Oeningensis* Ung. 121.  
*Gleditschia gracillima* Web. 122.  
     " *podocarpa* Al. Br. 162.  
     " *Wesseli* Web. 122. 162.  
*Gryllacris Charpentieri* Heer. 27.  
     " *lithanthraca* Goldenb. 24.  
     " *maculicollis* Stoll. 25.  
     " *Ungeri* Heer. 25.  
*Gymnognatha Burm.* 20.

## — VI —

- H**aematoxylon coriaceum Web. 122.  
162.  
" cuneatum Web. 122.  
162.  
**Hakea lanceolata** Web. 118. 147.  
**Halicyne** Myr. 11.  
**Halymenites secundus** Sternb. 43.  
**Helochelys Danubina** Myr. 96.  
**Hydrocharites obcordatus** Web. 115.  
129.  
**Hypnum lycopodioides** Web. 114. 126.  
**Ilex cassinites** Web. 120. 153.  
" dubia Web. 120. 153.  
" Parschlugiana Ung. 120.  
" rhombifolia Wess. et Web. 120.  
153.  
" sphenophylla Ung. 120.  
**Iris prisca** Wess. et Web. 115. 129.  
Isatis? 166.  
**Isatidis fructus?** 122.  
**Juglans acuminata** Al. Br. 121.  
" costata Ung. 121.  
" denticulata Web. 121.  
" deformis Ung. 121. 156.  
" elaeoides Ung. 121.  
" ventricosa Brong. 120.  
" venosa Goepp. 121.  
**Labatia salicites** Wess. et Web.  
120. 154.  
**Laurus agathophyllum** Ung. 117. 143.  
" benzoidea Web. 117.  
" dermatophyllum Web. 117.  
" glaucoides Web. 117. 144.  
" nectandraefolia Web. 117. 143.  
" obovata Web. 117.  
" primigenia Ung. 117.  
" protodaphne Web. 117.  
" styracifolia Web. 117.  
" tristaniaefolia Web. 117. 143.  
**Leptomeria divaricata** Wess. et Web.  
118. 145.  
**Libocedrites salicornioides** Endl. 115.  
**Liquidambar europaeum** Al. Braun  
117. 140.  
**Lithogaster venusta** Myr. 51.  
**Locustidae** 24.  
**Männliche Blüthe einer Cycadee?**  
183.  
**Magnolia Cyclopus** Web. 151. 119.  
" attenuata Web. 119.  
**Majanthemophyllum petiolatum** Web.  
114.  
**Malpighia glabraefolia** Wess. et Web.  
120. 152. 156.  
**Malpighiastrum lanceolatum** Ung. 120.  
**Melastomites lanceolata** Web. 121.  
" marumiaefoliae Web.  
121.  
" miconioides Web. 121.  
**Myrica Ophir** Ung. 115.  
" weinmanniaefolia Web. 116.  
130.  
**Nager von Waltsch**. 75.  
**Nautilus aratus** v. Schl. 186.  
" Pompilius L. 184.  
**Neuroptera** 32.  
**Nymphaea lignitica** Wess. et Web.  
119. 151.  
**Nyssa maxima** Web. 118.  
" obovata Web. 118.  
" rugosa Web. 118.  
**Orthoptera** 20.  
**Osteornis scolopacinus** Gerv. 92.  
**Palaeoteuthis** 72.  
" Dunensis Röm. 74.  
**Panax longissimum** Ung. 119.  
**Pavia septimontana** Web. 120.  
**Pemphix Albertii** Myr. 53.  
**Phaseolites dolichophyllum** Web. 122.  
161.  
" eriosemaefolium Ung. 122.  
161.  
**Physichthys Höninghausi** Myr. 80.  
**Piceites geanthracis** Goepp. 115.  
**Pinites cretacens** Dkr. 182.  
" ponderosus Goepp. 115.  
" protolaris Goepp. 115.  
" spec. ind. 115.  
" spec. ind. 115.  
" Thomasianus Goepp. 115.  
**Planera Ungerii** Ettingsh. 117. 137.  
**Plantae incertae sedis** 164.  
**Planta indeterminata** 122.  
**Plumeria nereifolia** Wess. et Web.  
118. 150.  
**Podocarpus Taxites** Ung. 115. 130.  
**Pomaderris lanuginosa** Web. 120.  
153.  
**Populus betulaeformis** Web. 117. 141.  
" dubia Wess. 117. 142.  
" emarginata Wess. et Web.  
" latior Al. Br. var. undulata  
Wess. 117.  
**Populus styracifolia** Web. 117.  
" undulata Wess. 141.  
**Posidonomya tenella** Jord. 2.  
**Prinos obovata** Web. 120. 154.  
**Protea linguaeefolia** Web. 118. 145.  
**Protornis Glaronensis** Myr. 90.  
**Prunus prinoides** Web. 122. 159.  
" pyrifolia Web. 122. 160.  
**Pteris crenata** Web. 114.  
" Goepperti Web. 114.  
" xiphoides Wess. et Web. 114.  
126.  
**Pterophyllum** sp. 42.  
" Preslianum Goepp. 42.  
**Punicites hesperidum** Web. 121. 157.  
**Pyrus minor** Ung. 121. 158.  
" Saturni Ung. 121. 158.  
" Theobroma Ung. 121. 158.  
**Quercus Buchii** Web. 116.  
" Ettingshauseni Wess. 116  
132.  
" Goepperti Web. 116.  
" grandidentata Ung. 116.  
" ilicites Web. 116.  
" lignitum Ung. 116.  
" lonchitis Ung. 116.  
" Oreadeum Web. 116.  
" Rottensis Web. 116. 132.  
" scutellata Wess. 116. 133.  
" tenuinervis Wess. et Web.  
116. 133.  
" tenerima Web. 116. 131.  
" undulata Web. 116.  
" Ungerii Web. 116. 132.  
" Wesseli Web. 116. 133.  
**Reckur affinis** Münt. 50.  
**Rhus ailanthifolia** Web. 121.  
" malpighiaefolia Web. 121.  
" Noeggerathi Web. 121.  
" pteleaefolia Web. 121. 156.  
" Pyrrhae Ung. 121. 156.  
**Rhamnus acuminatifolius** Wess. 120.  
" aizoon Ung. 120.  
" Dechem Web. 120.  
" parvifolius Web. 120. 154.  
**Robinia heteromorphoides** Web. 122.  
161.  
" subcordata Web. 122. 161.  
**Rosa dubia** Web. 121.  
" Nausicaes Wess. et Web. 121.  
158.

— VII —

Rubiacites asclepioides Web. 118.  
149.  
„ asperuloides Web. 118.  
149.  
**Salicites** Hartigi Dkr. 181.  
**Salix** arcinervea Web. 117.  
„ elongata Web. 117.  
„ (?) grandifolia Web. 117.  
„ longissima Wess. 117. 140.  
**Sambucus** 166.  
**Sambucus** celtifolia Web. 116. 149.  
**Sambuci** fructus? 122.  
**Schaben** 20.  
**Serolis** 10.  
**Smilacites** grandifolia Ung. 114.  
„ hastata Brong. 114.  
**Smilax** obtusifolia Wess. 114. 128.  
„ ovata Wess. 114. 127.

**Smilax** remifolia Wess. 114. 128.  
„ Weberi Wess. 114. 127.  
**Sparganium** latum Web. 115.  
**Sphaeria** arcolata 202.  
**Sphaerites** regularis Goepp. 114.  
**Sphinctolobium** simile Web. 122. 162.  
**Spongia** Saxonica Gein. 183.  
**Spongites** Saxonicus Gein. 183.  
**Stenonia** Ungerii Endl. 115.  
**Taxites** Ayeki Goepp. 115.  
„ Langsdorfi Brong. 115.  
**Taxodioxyton** Goepperti Hartig. 115.  
**Templetonia** retusaefolia Web. 122.  
160.  
**Termes** 29.  
„ affinis Goldenb. 31.  
„ Decheni Goldenb. 31.  
„ formosus Goldenb. 30.

**Termes** Haidingeri Heer. 28.  
„ Heeri Goldenb. 29.  
**Terminalia** miocenica Ung. 121.  
**Termitidae** 27.  
**Termopsis** 28.  
**Thereva** carbonum Heyden 200.  
**Trachyteuthis** ensiformis Myr. 106.  
**Troxites** Germari Goldenb. 36.  
**Ulmus** Bronni Ung. 116.  
„ plurinervia Ung. 116. 137.  
„ prisca Ung. 116. 137.  
„ zelkovaefolia Ung. 137. 138.  
**Uronectes** 1.  
**Vaccinium** acheronticum Ung. 119.  
151.  
**Xanthoxylon** Brauni Web. 121.  
**Xylomenites** umbilicatus Ung. 114.  
**Zizyphus** ovata Web. 120.

## Erklärung der Tafeln.

Tab. I. *Gampsonyx fimbriatus* Jord. 1.

Tab. II.

- Fig. 1. 2. *Adelophthalmus gronosos* Jord. 8.  
3. *Chonionotus lithantracis* Jord. 12.  
4. 5. *Arthropleura armata* Jord. 13.

Tab. III.

- Fig. 1. *Blatta Maderae* Fabr.  
2. " *gigantea* Burm.  
3. *Blattina gracilis* Goldenb. 23.  
4. " *primaeva* Goldenb. 22.  
5. *Dictyoneura libelluloides* Goldenb. 33.  
6. *Troxites Germari* Goldenb. 36.

Tab. IV.

- Fig. 1. 2. *Gryllacris lithanthraca* Goldenb. 24.  
3. *Gryllacris Ungerii* Heer. 25.  
4. " *maculicollis* Stoll. 25.  
5. *Termes Heeri* Goldenb. 29.

Tab. V.

- Fig. 1. *Termes Haidingeri* Goldenb.  
2. " *formosus* Goldenb. 30.  
3. " *Decheni* Goldenb. 31.  
4. " *spec. fragm.* 32.  
6. *Chauleodes*. 33.  
7. *Corydalis cornuta*. 33.

Tab. VI.

- Fig. 1. *Termes affinis* Goldenb. 31.  
2. *Chauleodes*. 34.  
3. *Corydalis cornuta*. 34.  
4. *Corydalis*. 34.  
5. *Dictyoneura Humboldtiana* Goldenb. 35.  
6. " *anthracophila* Goldenb. 35.  
7. *Blattina Lebachensis* Goldenb. 22.  
8. *Insectum dub.* 37.

Tab. VII. *Halymenites secundus* Stbg. 43.

Tab. VIII.

- Fig. 1. 2. 3. *Athrotaxites Baliostichus* Ung. 40.  
4. 5. *Athrotaxites Frischmanni* Ung. 41.

Tab. VIII.

- Fig. 6. *planta dub.* 41.  
7. " " 41.  
8. " " 41.  
9. *Athrotaxites Frischmanni* Ung. 41.  
10. *Pterophyllum Preslianum* Gopp. 42.  
11. *Chondrites flabellatus* Ung. 42.  
12. *Cyperites tuberosus* Ung. 42.

Tab. IX.

- Fig. 1. 2. 3. *Eryon Redenbacheri* Münst. 49.  
4. 5. *Chelydra Decheni* Myr. 56.

Tab. X.

- Fig. 1. *Eryon spinimanus* Germ. 44.  
2. *Rekur affinis* Myr. 50.  
3. 4. *Gastrosacus Wetzleri* Myr. 51.  
5. *Pemphix Albertii* Myr. 53.  
6. 7. *Lithogaster venusta* Myr. 51.  
8? *Galathea audax* Myr. 55.  
9? *Gebia obscura* Myr. 55.

Tab. XI. *Anthracotherium Dalmatinum* Myr. 61.

Tab. XII. *Crocodylus Büticonensis* Myr. 67.

Tab. XIII. *Palaeoteuthis Dunensis* Ferd. Roem. 72.

Tab. XIV. *Nager von Waltsch*. 74.

Tab. XV.

- Fig. 1—11. *Physichthys Höninghausi* Myr. 80.  
12. *Protornis Glaronensis* Myr. 90.

Tab. XVI. *Chelonia Kuorri* Gray. 86.

Tab. XVII. *Helochelys Danubina* Myr.

Tab. XVIII.

- Fig. 1—5. *Helochelys Danubina* Myr.

Tab. XIX. *Trachyteuthis ensiformis* Myr. 106.

Tab. XX.

- Fig. 1—4. *Cystopteris fumariacea* Wess. et Web. 126.  
5. *Pteris xiphoides* Wess. et Web. 126.  
6. *Asplenium ligniticum* Wess. 127.  
7. *Iris prisca* Wess. et Web. 129.

## Tab. XXI.

- Fig. 1. *Smilax Weberi* Wess. 127.  
 2. 3. „ *ovata* Wess. 127.  
 4. „ *obtusifolia* Wess. 128.  
 5. „ *remifolia* Wess. 128.  
 6. 7. *Quercus tenerrima* Web. 131.  
 8—10. „ *Rottensis* Web. 132.  
 11. „ *Ungeri* Web. 132.

## Tab. XXII.

- Fig. 1. *Carpinus platycarpa* Wess. 135.  
 2. „ *elongata* Wess. 134.  
 3. „ *minor* Wess. 135.  
 4. „ *elliptica* Wess. 135.  
 5. *Corylus rhenana* Wess. 134.  
 6. *Quercus Wesseli* Web. 133.  
 7. „ *spec. flos. masc.* 133.  
 8. „ *scutellata* Wess. 133.  
 9. „ *tenuinervis* Wess. et Web. 133.  
 10. 11. *Quercus Ettingshauseni* Wess. 132.

## Tab. XXIII.

- Fig. 1. *Fagus*, Frucht. 136.  
 2. *Carpinus*, *anomale* Frucht. 136.  
 3. „ *Rottensis* Wess. 136.  
 4. 6. *Ulmus plurinervia* Ung. 137.  
 5. *Planera Ungeri* Ettgsh. 138.  
 7. *Populus betulaeformis* Web. 141.  
 8. 9. *Planera Ungeri* Ettgh. 137.  
 10. *Ficus Dechenii* Wess. et Web. 138.  
 11. *Ficus Orsbergensis* Wess. et Web. 139.  
 12. 13. *Ficus Nöggerathi* Wess. 139.

## Tab. XXIV.

- Fig. 1. *Populus undulata* Wess. 141.  
 2. „ *dubia* Wess. et Web. 142.  
 3. „ *emarginata* Wess. et Web. 142.  
 4. *Betula primaeva* Wess. 131.  
 5. „ *carpinifolia* Wess. 131.  
 6. *Salix longissima* Wess. 140.

## Tab. XXV.

- Fig. 1. *Quercus flos mas.* 133.  
 2. *Planera Ungeri* Ettgsh. 138.  
 3. *Laurus agathophyllum* Ung. 143.  
 4. „ *calyx.* 143.  
 5. *Podocarpus Taxites* Ung. 130.  
 6. 7. *Leptomeria divaricata* Wess. et Web. 145.  
 8. *Nymphaea lignitica* Wess. et Web. 151.  
 9. *Banksia Orsbergensis* Wess. et Web. 146.  
 10. „ *longifolia* Ettgss. 146.  
 11. *Dryandra macroloba* Wess. et Web. 147.  
 12. „ *Brongniarti* Ettgsh. 147.  
 13. *Hakea lanceolata* Web. 147.

## Tab. XXVI.

- Fig. 1. *Protea linguaefolia* Web. 145.  
 2. *Dryandroides angustifolia* Ung. 148.  
 3. *Hakea lanceolata* Web. 147.  
 4. *Daphne persooniaeformis* Web. 144.  
 5. *Laurus nectandraefolia* Web. 143.  
 6. „ *tristaniaefolia* Web. 143.  
 7. *Daphne oreodaphnoides* Web. 144.  
 8. *Laurus glaucoides* Web. 144.  
 9. *Ficus apocynophylla* Web. 139.  
 10. *Aristolochia dentata* Web. 148.  
 11. „ *hastata* Web. 148.  
 12. *Rubiocites asperuloides* Web. 149.  
 13. „ *asclepioides* Web. 149.

## Tab. XXVII.

- Fig. 1. 2. *Sambucus celtifolia* Web. 149.,  
 3. *Fraxinus excelsifolia* Web.  
 4. 5. *Plumeria nereifolia* Wess. et Web. 150.  
 6. *Magnolia Cyclophum* Web. 151.  
 7. *Acer pseudocampestre* Ung. 152.  
 8. 9. *Malpighia glabraefolia* Wess. et Web. 152.  
 10. *Pomaderris lanuginosa* Web. 153.  
 11. *Ilex dubia* Web. 153.  
 12. „ *rhombifolia* Wess. et Web. 153.  
 13. „ *cassinites* Web. 153.  
 14. *Prinos obovata* Web. 154.  
 15. *Ceanothus zizyphoides* Ung. 154.  
 16. *Rhamnus parvifolius* Web. 154.

## Tab. XXVIII.

- Fig. 1—3. *Labatia salicites* Wess. et Web. 154.  
 4. *Cluytia aglaiaefolia* Wess. et Web. 155.  
 5. *Juglans deformis* Unng. 156.  
 6. *Rhus Pyrrhae* Ung. 156.  
 7. „ *pteleaefolia* Web. 156.  
 8. *Eucalyptus daphnoides* Web. 157.  
 9. „ *polyanthoides* Web. 157.  
 10. *Pyrus minor* Ung. 158.  
 11. „ *Saturni* Web. 158.  
 12. *Rosa Nausicaes* Web. 158.  
 13. *Amygdalus insignis* Wess. et Web. 159.  
 14. *Prunus prinoides* Web. 159.  
 15. „ *pyrifolia* Web. 160.

## Tab. XXIX.

1. *Acacia amorphoides* Web. 164.  
 2. „ *Sotzkiana* Ung. 164.  
 3. *Haematoxylon coriaceum* Web. 162.  
 4. *Phaseolites eriosemaefolium* Ung. 161.  
 5. *Haematoxylon cuneatum* Web. 162.  
 6. *Robinia heteromorphoides* Web. 161.  
 7. *Templetonia retusaeifolia* Web. 160.

Tab. XXIX.

- Fig. 8. *Dalbergia podocarpa* Ung. 162.  
 9. *Phaseolites dolichopyllum* Web. 161.  
 10—12. *Gleditschia Wesseli* Web. 162.  
 13. 14. *Cassia palaeogaea* Web. 163.  
 15. *Ceratonia septimontana* Wess. et Web. 163.  
 16. *Cassia Berenices* Ung. 163.  
 17. *Acacia amorphoides* Web. 164.  
 18. *Sphinctolobium simile* Web. 162.  
 19. *Cassia palaeogaea* Web. 163.  
 20. „ *Berenices* Ung. 163.  
 21. *Robinia subcordata* Web. 161.  
 22. *Colutea edwardsiaefolia* Web. 161.

Tab. XXX.

- Fig. 1. *Euphorbioides prisca* Web. 155.  
 2. *Hydrocharites obcordatus* Web. 129.  
 3. *Artemisiae* spec? 165.  
 4. *Myrica Weinmanniaefoliae* Web. 130.  
 5. 6. *Plantae incertae sedis* 165.  
 7. *Sambucus celtifolia* Web.? 166.  
 8. *Isatis*? 166.  
 9. *Planta incert. sed.* 167.  
 10. *Ala coleopt.*? 167.  
 11. *Punicites Hesperidum* Web. 157.  
 12. *Hypnum lycopodioides* Web. 126.  
 13. *Populus*, Blüthenschuppe 142.  
 14. *Eucalyptus oceanica* Ung. 156.

Tab. XXXI. Missbildungen von *Eucrinus liliiformis* Lam. 169.

Tab. XXXII. *Abietites Göpperti* Dkr. 180.

Tab. XXXIII.

- Fig. 1. *Abietites curvifolius* Dkr. 180.  
 2. *Abietites Hartigi* Dkr. 180.  
 3. *Credneriae* spec. 180.

Tab. XXXIV.

- Fig. 1. *Castanea Haussmanni* Dkr. 181.  
 2. *Salicites Hartigi* Dkr. 181.  
 3. *Cytisus cretaceus* Dkr. 182.

Tab. XXXV.

- Fig. 1. Zweifelhafte Pflanze 182.  
 2. *Pinites cretaceus* Dkr. 182.  
 3. *Cycadeenfrucht*? 182.  
 4. Blüthe einer *Cycadee*? 182.  
 5. *Cylindrites spongioides* Göpp. 183.

Tab. XXXVI.

- Fig. 1. *Nautilus Pompilius* L. 184.  
 2. „ *aratus* v. Schl. var. *numismalis* 186.  
 3. *Ceratites nodosus* Brug. 187.  
 4. 5. *Ammonites Syriacus* v. Buch 190.  
 6. *Ammonites Gaytani* v. Klipst. 192.  
 7. „ *subumbilicatus* Bronn. 193.  
 8. *Ammonites neojurensis* Quenst. 195.

Tab. XXXVII.

- Fig. 1—4. *Dicerca Taschei* Heyden. 198.  
 5. *Dicerca Berolinensis*. 199.  
 6. *Thereva carbonum* Heyd. 200.  
 7. *Bibio antiquus* Heyd. 201.  
 8. Fliege. 201.  
 9—12. *Sphaeria areolata* Fresc. et Myr. 202.

Tab. XXXVIII. Gänge von Insecten-Larven in Hölzern der Braunkohle von Salzhausen. 199.

# 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: 1856

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

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