

Verzeichniss  
der bisher bekannten  
**fossilen Säugethiere.**

Zusammengestellt

von

**Dr. Otto Roger,**  
kgl. Regierungs- und Kreis-Medizinalrath in Augsburg.

(1. Theil.)

Das im 29. Jahresberichte unseres Vereines veröffentlichte Verzeichniss der bis dahin bekannten fossilen Säugethiere entspricht bereits jetzt schon, nachdem erst 6 Jahre seit seiner Bearbeitung verstrichen sind, dem gegenwärtigen Stande der Wissenschaft nicht mehr. Namentlich die Fülle der von Ameghino aus dem Tertiär von Argentinien und Patagonien beschriebenen Formen hat unsere Kenntnisse von den ausgestorbenen Säugethiern erheblich vermehrt, zahlreiche inzwischen erschienene monographische und faunistische Arbeiten europäischer wie amerikanischer Forscher haben sie in dankenswerther Weise vertieft, und es dürfte daher eine wiederholte Neubearbeitung des Verzeichnisses wohl einem wirklichen Bedürfnisse entsprechen. Zunächst wird hier das Verzeichniss der Eplacentalia und Edentata gegeben, da gerade diese Ordnungen in der Zwischenzeit äusserst zahlreiche und hochinteressante Bereicherungen erfahren haben und einer Umarbeitung dringend bedürftig waren. Im nächsten Berichte wird der Katalog dann zum Abschluss gebracht und ein alphabetisches Verzeichniss der Gattungen beigefügt werden.

Was das System und die Nomenclatur anlangt, so erscheint es zweckmässig, wenn ein einfacher Katalog sich möglichst eng an ein bewährtes Handbuch anschliesst. Es dürfte darum den Beifall der Fachgenossen finden, wenn ich als solche Grundlage Herrn Geh. Rath Prof. Dr. von Zittel's classisches Handbuch der Paläontologie wähle. Dasselbe wird in keiner zoologischen oder paläontologischen Bibliothek fehlen, und im Hinblick darauf kann seine specielle Anführung bei den einzelnen Gattungen und Arten füglich unterbleiben.

Augsburg, den 13. Oktober 1893.

## I. Unterklasse. Eplacentalia.

### 1. Ordnung. Monotremata, Kloakenthiere.

(Ornithodelphia, Blainv. Prototheria, Gill.)

*Echidna gigantea*, Krefft. Pleistocän von Australien. — Krefft, Ann. Mag. Nat. Hist. 1868. pag. 113. — Owen, Phil. Trans. Roy. Soc. London. V. 175. 1885. pag. 273. Pl. XIV. — Syn.: *Ech. Ramsayi*, Owen. — *Proechidna Oweni*, Krefft. —

### 2. Ordnung. Allotheria, Marsh.

(Multituberculata, Cope.)

Owen, Monogr. Foss. Mamm. Mesoz. Form. — Paläontol. Soc. Vol. XXIV. 1871.

Marsh, Jurassic Mamm. — Amer. Journ. Sc. XV. 1878. — XVIII. 1879. — XX. 1880. — XXI. 1881.

Marsh, Discov. Cretac. Mamm. — Am. Journ. Sc. XXXVIII. 1889. — XLIII. 1892.

Osborn, Struct. and Classif. Mesoz. Mamm. — Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. IX. 1888.

Osborn, Addit. Observ. — Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1888.

Osborn, Review Cret. Mamm. — *ibid.* 1891 und Am. Nat. 1891.

#### 1. Familie. *Tritylodontidae*, Cope.

*Tritylodon longaevus*, Owen. Trias von Süd-Afrika. — Owen, Quart. Journ. Geol. Soc. London. Vol. 40. 1884. pag. 146. Pl. VI und Vol. 41. 1885. pag. 28. — Osborn, *l. c.* 1888. pag. 220. Fig. 13.

*Triglyphus Fraasii*, Lyd. Obere Trias von Württemberg. — Fraas, Vor der Sündfluth. 1866. pag. 215. — Osborn, *l. c.* 1888. pag. 220. Fig. 14.

? *Theriodesmus phylarchus*, Seeley. Trias von Süd-Afrika. — Seeley, Philos. Trans. 1888. Vol. 179. — Proc. Roy. Soc. Vol. 43. No. 260. pag. 172. — Bardeleben, On the Präpollex and Prähallux. Proc. Zool. Soc. London. 1889. III. pag. 259.

#### 2. Familie. *Bolodontidae*, Osborn.

*Bolodon crassidens*, Owen. Purbeckkalk von England. — Owen, Monogr. pag. 54. Pl. III. Fig. 5. 6. — Osborn, *l. c.* 1888. pag. 210. 218. Pl. IX. Fig. 16.

*Allodon laticeps*, Marsh. Atlantosaurus-Schichten von Wyoming, Nord-Amerika. — Marsh, Am. Journ. Sc. XXI. 1881. pag. 511. — XXXIII. 1887. pag. 331. Pl. VII. Fig. 1—6. — Osborn, l. c. 1888. pag. 218. Fig. 10.

*All. fortis*, Marsh. Atlantos. Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. 1887. pag. 331. Pl. VII. Fig. 7—15.

*Allacodon lentus*, Marsh. Kreide von Wyoming. — Marsh. Am. Journ. 1889. pag. 178. Pl. VIII. Fig. 17—31.

*All. pumilus*, Marsh. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1889. pag. 179. — Vol. 43. 1892. Pl. VII Fig. 3.

*All. fortis*, Marsh. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1892. pag. 255. Pl. VII. Fig. 4.

*All. rarus*, Marsh. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1892. pag. 256. Pl. VII. Fig. 5.

*Chirox plicatus*, Cope. Puerco-Eocän von Neu-Mexico. — Cope, Proc. Am. Phil. Soc. XXI. 1883. pag. 322. — Am. Nat. XXI. 1887. pag. 566. — Osborn. l. c. 1888. pag. 219. Fig. 12.

### 3. Familie. *Plagiaulacidae*, Gill.

*Microlestes antiquus*, Plien. Rhätische Schichten von Württemberg. — Plieninger, Württemb. Jahresh. 1847. pag. 164. Taf. I. Fig. 3. 4. — Osborn, l. c. 1888. pag. 216.

*Micr. rhäticus*, Dawk. Rhätische Schichten von England. — B. Dawkins, Quart. Journ. Geol. Soc. London. Vol. 20. 1864. pag. 396. — Owen, Monogr. pag. 8. Pl. I. Fig. 16. — Syn.: *Hypsiptymnopsis rh.*, Dawk.

*Micr. Moorei*, Ow. Rhätische Schichten von England. — Owen, Monogr. pag. 6. Pl. I. Fig. 1—13.

*Ctenacodon serratus*, Marsh. Atlantosaurus-Schichten von Nord-Amerika. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 18. 1879. pag. 396. — Vol. 33. 1887. pag. 333. Pl. VIII. Fig. 1. 4—6. — Cope, Am. Nat. XVIII. 1884. pag. 693. Fig. 7. — Osborn, l. c. 1888. pag. 216. Fig. 8.

*Cten. nanus*, Marsh. Atlantosaurus-Schichten von Wyoming. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 21. 1881. pag. 511.

*Cten. potens*, Marsh. Atlant. Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 33. 1887. pag. 333. Pl. VIII. Fig. 2. 3. 7—9.

*Plagiaulax minor*, Falc. Purbeckkalk von England. — Falconer, Quart. Journ. Geol. Soc. London V. 13. pag. 261. — Owen, Monogr. pag. 75. Pl. IV. Fig. 9. — Cope, Am. Nat. XIX. 1885. pag. 493. — Syn.: *Plioprion min.*, Cope.

*Plag. Becklesii*, Falc. Purbeckkalk von England. — Falconer, l. c. — Owen, Monogr. pag. 75. Pl. IV. Fig. 10—15. — Osborn, l. c. 1888. pag. 215.

*Plag. Falconeri*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, Monogr. pag. 84. Pl. IV. Fig. 16.

*Plag. medius*, Owen. Purbeckkalk von England. — Owen, Monogr. pag. 85.

*Plag. Dawsoni*, Wood. Kreide von England. — Woodward, Proc. Zool. Soc. London. 1891. IV. pag. 585.

*Cimolomys gracilis*, Marsh. Kreide von Wyoming. — Marsh, Am. Journ. XXXVIII. 1889. pag. 84. Pl. II. Fig. 1—12. III., 14—17. — XLIII. 1892. Pl. V. Fig. 1. VI., 2. 3. 7. 9. VII., 1. 2. — Osborn, l. c. 1891. Fig. 3. — Syn.: *Cim. bellus*, Marsh (43. 1892. Pl. VII. Fig. 2.) — *Cimolodon nitidus*, M. (V. 38. 1889. Pl. II., 5—8. — 43. 1892. Pl. VI., 3. 7. 9.) — *Nanomys minutus*, M. (38. 1889. Pl. II, 9—12. — 43. 1892. Pl. VI, 2. *Nanomyops m.*, M.). — *Halodon serratus*, M. (38. 1889. Pl. III., 4—10. 14—17.)

*Cim. digona*, Marsh. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1889. pag. 177. Pl. VII. Fig. 1—4. 13—16. — Osborn, l. c. 1891. pag. 3.

*Cim. formosus*, Marsh. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1889. pag. 179. Pl. VIII., Fig. 32—39. — Syn.: *Halodon form.*, Marsh.

*Cim. parvus*, Marsh. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. XLIII. 1892. pag. 254. Fig. 4—6. — Syn.: *Cimolodon p.*, M.

*Cim. agilis*, Marsh. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1892. pag. 255. Pl. VI. Fig. 8. — Syn.: *Cimolodon ag.*, M.

*Stereognathus oolithicus*, Charles. Oolith von England. — Charlesworth, Rep. Brit. Assoc. Liverpool. 1854. — Owen, Monogr. pag. 18. Pl. I. Fig. 27—30. — Osborn, l. c. 1888. pag. 221.

*Meniscoëssus conquistus*, Cope. — Kreide von Nordamerika. — Cope, Am. Natur. XVI. 1882. pag. 830. — XXVIII. 1884. pag. 693. Fig. 7. — Osborn, l. c. 1888. pag. 217. Fig. 9. — Marsh, l. c. 1889. pag. 85. Pl. II. Fig. 13—15. 18—24. III., 11—13. 18 bis 23. V., 5—6. 12—17. VIII., 1—3. — XLIII. 1892. Pl. V. Fig. 2—5. — Osborn, l. c. 1891. Fig. 6. — Syn.: *Dipriodon robustus*, M. (1889. Pl. II., 13—15. V., 12—15., VII., 26—29). — *Tripriodon caelatus*, M. (1889. Pl. II. 19—21. III., 21—23. — 1892. Pl. V. Fig. 3.). — *Tripr. caperatus*, M. (1889. Pl. III. 18—20. — 1892. Pl. V., 2). — *Selenacodon fragilis*, M. (1889. Pl. II., 22—24. VII., 5—8.) — *Sel. brevis*, M. (1889. Pl. VII., 9—12. VIII., 1—3.) — *Halodon sculptus*, M. (1889. Pl., III, 1—3. 11—13. — 1892. Pl. V, 4—5.)

*Men. lunatus*, Marsh. Kreide von Nordamerika. — Marsh, l. c. 1889. pag. 85. Pl. II. Fig. 16—18. — V. 7. 8. — 1892. Pl. V, 6. 7. VI., 1. — Osborn, l. c. 1891. pag. 5. — Syn.: *Dipriodon lun.*, M.

? *Camptomus amplus*, Marsh. Kreide von Nordamerika. — Marsh, l. c. 1889. pag. 87. Pl. V. Fig. 1—4. 18—23. — Osborn, l. c. 1891. pag. 8.

*Oracodon anceps*, Marsh. Kreide von Nordamerika. — Marsh, l. c. 1889. pag. 178, Pl. VIII. Fig. 13—16. — 1892. Pl. VII. Fig. 6. 7.

*Or. conulus*, Marsh. Kreide von Nordamerika. — Marsh, l. c. 1892. pag. 256. Pl. VII. Fig. 8.

*Ptilodus mediaevus*, Cope. Puerco-Eocän von Neu-Mexico. — Cope, Am. Nat. 1881. pag. 922. — 1884. pag. 694. — 1885. pag. 493. — Cope, Tertiary Vertebr. 1884. pag. 173. Pl. XXIII<sup>d</sup>. Fig. 1.

*Ptil. Trovessartianus*, Cope. Puerco-Eocän von Neu-Mexico. Cope, Am. Nat. 1862, pag. 686. — Cope, Tert. Vert. 1884. pag. 737. Pl. XXV<sup>f</sup>. Fig. 19.

*Neoplagiaulax eocäus*, Lem. Unter-Eocän von Reims, Frankreich. — Lemoine, Bull. Soc. géol. Fr. IX. 1881. pag. 344, und XI. 1883. pag. 249. Pl. V. Fig. 1—5. VI., 12—17. — Osborn, Review Cernays. Mamm. — Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1890. pag. 61. — Lemoine, Bullet. Soc. géol. Fr. XIX. 1891. pag. 263, Pl. XI. Fig. 151. 159.

*Neopl. Copei*, Lem. Unter-Eocän von Reims. — Lemoine, l. c. XIII. 1885. pag. 213. Pl. XII. Fig. 35—38 und XIX. 1891. pag. 263. Pl. XI. Fig. 160.

*Neopl. sp.* Lem. Unter-Eocän von Reims. — Lemoine, l. c. XI. 1883. pag. 32 und XIX. 1891. pag. 263. Pl. XI. Fig. 152. 154 bis 158.

*Neopl. americanus*, Cope. Puerco-Eocän von Neu-Mexico. — Cope, Am. Nat. XIX. 1885. pag. 473.

*Neopl. molestus*, Cope. Puerco-Eocän von Neu-Mexico. — Cope, Am. Nat. XX. 1886. pag. 451. — Cope, Synops. Puerco Series. 1888. pag. 307. Pl. V. Fig. 10. 11.

? *Liotomus Marshii*, Lem. Unter-Eocän von Reims. — Lemoine, l. c. 1883. Pl. VI. Fig. 18—20 und XIX. 1891. pag. 263. Pl. XI. Fig. 153. — Syn.: *Neopl. M.* Cope. — *Neoctenacodon M.*, Lemoine.

#### 4. Familie. Polymastodontidae, Cope.

*Polymastodon taoënsis*, Cope. Puerco-Eocän von Neu-Mexico. — Cope, Am. Nat. 1882. pag. 604. 684. — Cope, Tert. Vert. 1884. pag. 193. 732. Pl. XXIII<sup>e</sup>. Fig. 1—6. XXIII<sup>e</sup>. 7. — Syn.: *Taeniolabis scalper*, Cope. — *Taen. sulcatus*, Cope. — *Catopsalis pollux*, Cope.

*Pol. foliatus*, Cope. Puerco-Eocän von Neu-Mexico. — Cope, Am. Nat. 1882. pg. 416. — Cope, Tert. Vert. 1884. pag. 170. Pl. XXIII<sup>d</sup>. Fig. 2. — Syn.: *Catopsalis fol.*, Cope.

*Pol. latimolis*, Cope. Puerco-Eocän von Neu-Mexico. — Cope, Am. Nat. XIX. 1885. pag. 385.

*Pol. attenuatus*, Cope. Puerco-Eocän von Neu-Mexico. — Cope, Am. Nat. XIX. 1885. pag. 494.

*Pol. fissidens*, Cope, Puerco-Eocän von Neu-Mexico. — Cope, Proc. Am. Phil. Soc. XXI. 1883. pag. 322. — Cope, Am. Nat. XVIII. 1884. pag. 689. — Syn.: *Catopsalis fiss.*, Cope.

### 3. Ordnung. Marsupialia, Beuteltiere.

(Didelphia, Blainv., Metatheria, Huxley.)

#### 1. Unterordnung. Polyprotodontia, Owen.

(Sarcophaga.)

##### 1. Gruppe. Protodonta, Osborn.

*Dromatherium sylvestre*, Emm. Trias von Nord-Amerika. — Emmons, Americ. Geology. Pl. VI. 1857. pag. 93. Fig. 66. — Osborn, l. c. 1888. pag. 222. Pl. IX. Fig. 17.

*Microconodon tenuirostris*, Osb. Trias von Nord-Amerika. — Osborn, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1886. pag. 362. — Osborn, l. c. 1888. pag. 223. Fig. A.

##### 2. Gruppe. Triconodonta, Osborn.

*Amphilestes Broderipii*, Owen. Stonesfield-Schichten von England. — Owen, Trans. geol. Soc. London. II. ser. VI. 47. Pl. 6. — Owen, Brit. foss. Mamm. Birds. 1846. pag. 58. Fig. 19. — Owen, Monogr. 1871. Pl. I. Fig. 27. — Osborn, Struct. u. Classif. 1888. pag. 193. 228. Pl. VIII. Fig. 1. — Syn: *Amphitherium* Br., Owen. — *Thylacotherium* Br., Owen.

*Triconodon occisor*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 69. Pl. IV. Fig. 2. — Osborn, l. c. 1888. pag. 195. 228.

*Tric. major*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 70. Pl. IV. Fig. 3.

*Tric. bisulcus*, Marsh. Atlantosaurus-Schichten von Wyoming. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 20. 1880. pag. 237.

*Tric. mordax*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, Paläontology. 1860. pag. 318. Fig. 91. — Owen, l. c. 1871. pag. 58. Pl. III. Fig. 7—10. 16. 20. — Willett, Quart. Journ. Geol. Soc. Vol. 37. 1881. pag. 376. Holzschn.

*Tric. sp.*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 62. 63. Pl. III. Fig. 21. IV, 5. 6.

*Tric. serrula*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 72. Pl. IV. Fig. 7. 8. — Osborn, l. c. 1888. pag. 198. Pl. VIII. Fig. 5. — Syn.: *Triacanthodon serr.*, Owen.

*Priacodon ferox*, Owen. Purbeckkalk von England und Atlantosaurus-Schichten von Wyoming. — Owen, l. c. 1871. pag. 64. Pl. III. Fig. 11—13. 17—19. IV, 1. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 33. 1887. pag. 341. Pl. X. Fig. 9. — Osborn, l. c. 1888. pag. 195. 229 (Fig. 10<sup>a</sup>). Pl. VIII. Fig. 4. — Syn.: *Triacodon f.* Owen.

*Phascolotherium Bucklandi*, Brod. Stonesfield-Schichten von England. — Broderip, Zool. Journ. Vol. III. pag. 408. Pl. 40. — Owen, Brit. foss. Mamm. 1846. pag. 61. Fig. 20. — Owen, l. c.

1871. pag. 17. Pl. I. Fig. 26. — Seeley, Quart. Journ. Geol. Soc. Vol. 35. 1879. pag. 456. — Osborn, l. c. 1888. pag. 194. 229. Pl. VIII. Fig. 3. — Syn.: *Didelphys B.*, Brod.

*Tinodon bellus*, Marsh. *Atlantosaurus*-Schichten von Wyoming. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 18. 1879. pag. 215. — Vol. 33. 1887. pag. 341. Pl. X. Fig. 1. — Osborn, l. c. 1888. pag. 229 Fig.

*Tin. robustus*, M. *Atlantos.*-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. 1879. pag. 397.

*Tin. lepidus*, M. *Atlantos.*-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. 1879. pag. 398.

*Tin. ferox*, M. *Atlantos.*-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 20. 1880. pag. 237.

*Menacodon rarus*, M. *Atlantos.*-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 33. 1887. pag. 340. Pl. X. Fig. 5. 6. — Osborn, l. c. 1888. pag. 230. Fig. 21.

*Spalacotherium tricuspideus*, Ow. *Purbeckkalk* von England. — Owen, Quart. Journ. Geol. Soc. 1854. pag. 426. — Owen, l. c. 1871. pag. 21. Pl. I. Fig. 32—38. — Osborn, l. c. 1888. pag. 203. 230. Pl. VIII. Fig. 7.

*Peralestes longirostris*, Ow. *Purbeckkalk* von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 33. Pl. II. Fig. 3. 4. — Osborn, l. c. 1888. pag. 205. 233. Pl. VIII. Fig. 8.

*Dicrocynodon victor*, M. *Atlantos.*-Sch. v. Wyoming. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 20. 1880. pag. 235. — Vol. 33. 1887. pag. 339. Pl. X. Fig. 3. — Osborn, l. c. 1888. pag. 231. Fig. 22. Syn.: *Diplocynodon v.*, Marsh.

*Docodon striatus*, M. *Atlantos.*-Sch. v. Wyoming. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 21. 1881. pag. 511. — Vol. 33. 1887. pag. 339. Pl. X. Fig. 2. — Osborn, l. c. 1888. pag. 232. Fig. 23.

*Ennacodon crassus*, M. *Atlantos.*-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 33. 1887. pag. 339. Pl. X. Fig. 4. — Osborn, l. c. 1888. pag. 232. Fig. 24. — Syn.: *Enneodon cr.*, Marsh.

*En. affinis*, M. *Atlantos.*-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. 1887. pag. 339. — Syn.: *Enneodon aff.*, Marsh.

### 3. Gruppe. *Trituberculata*, Osborn.

(*Prodidelphia p. p.* und *Insectivora primitiva* Osborn.)

#### 1. Familie. *Amphitheriidae*, Osborn.

*Amphiterium Prevosti*, Ow. *Stonesfield*-Schichten von England. — Owen, Trans. geol. Soc. London. II ser. VI. 47. Pl. 5. — Owen, Brit. foss. Mamm. 1846. pag. 29. Fig. 15—17. — Owen, l. c. 1871. Pl. I. Fig. 21. 22. — Osborn, l. c. 1888. pag. 192. Fig. 2. pag. 291. — Syn.: *Amphigonus*, Pr., Agassiz. — *Thylacotherium*, Pr., Valenc. — *Heterotherium*, Blainv. — *Didelphys Pr.*, Cuvier.



*Amphitylus Oweni*, Osb. Stonesfield-Schichten von England. — Owen, l. c. 1871. Pl. I, Fig. 23. — Osborn, l. c. 1888. pag. 192. 228. Fig. 10<sup>b</sup>. — Syn.: *Amphitherium Prevosti*, Owen p. p.

*Peramus tenuirostris*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 41. Pl. II, Fig. 10—12. — Osborn, l. c. 1888. pag. 202. 232. Pl. VIII, Fig. 6.

*Per. minor*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 28. 53. Pl. I, Fig. 39. II, 13. III, 4. — Osborn, l. c. 1888. pag. 201. 239. Pl. IX, Fig. 10. — Osborn, Addit. Observat. — Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1888. pag. 295. — Syn.: *Spalacotherium m.*, Owen. — *Leptocladus dubius*, Owen.

## 2. Familie. Amblotheriidae, Osborn.

*Amblotherium soricinum*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 29. Pl. II, Fig. 1. — Osborn, l. c. 1888. pag. 199. 236. Pl. IX, Fig. 11.

*Amb. mustelula*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 31. Pl. II, Fig. 2.

*Peraspalax talpoides*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 40. Pl. II, Fig. 9. — Osborn, l. c. 1888. pag. 206. 233. Pl. VIII, Fig. 9.

*Stylodon robustus*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 52. Pl. III, Fig. 11.

*Achyrodon nanus*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 37. Pl. II, Fig. 5 - 7. — Osborn, l. c. 1888. pag. 201. 236. Pl. IX, Fig. 13.

*Ach. pusillus*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 39. Pl. II, Fig. 8. — Osborn, l. c. 1888. pag. 207. Pl. IX, Fig. 14.

*Paurodon valens*, M. Atlantosaurus-Schichten von Wyoming. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 33. 1887. pg. 324. Pl. X, Fig. 7. 8. — Osborn, l. c. 1888. pag. 233. Fig. 25.

*Laodon venustus*, M. Atlantos.-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. 1887. pag. 337. Pl. IX, Fig. 5. — Osborn, l. c. 1888. pag. 238. Fig. 30.

*Dryolestes priscus*, M. Atlantos.-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 15. 1878. pag. 459. — Vol. 33. 1887. pag. 337. Pl. IX, Fig. 2. — Osborn, l. c. 1888. pag. 238. Fig. 28.

*Dry. vorax*, M. Atlantos.-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 18. 1879. pag. 215. — 1887. pag. 337. Pl. IX, Fig. 3. 4. — Osborn, l. c. 1888. pag. 237. Fig. 27.

*Dry. arcuatus*, M. Atlantos.-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. 1879. pag. 397.

*Dry. obtusus*, M. Atlantos.-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 20. 1880. pg. 237.

*Dry. gracilis*, M. Atlantos.-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 21. 1881. pag. 511.

? *Dry. tenax*, M. Kreide von Wyoming. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 38. 1889. pag. 87. — Osborn, Rev. Cret. Mamm. — Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1891. pag. 8.

*Stylacodon gracilis*, M. Atlantos.-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 18. 1879. pag. 60. — 1887. pag. 337. Pl. IX. Fig. 1. — Osborn, l. c. 1888. pag. 237. Fig. 26.

*Styl. validus*, M. Atlantos.-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. Vol. 20. 1880. pag. 236.

*Phascolestes dubius*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, l. c. 1871. pag. 36. Pl. I. Fig. 40. — Osborn, l. c. 1888. pag. 200. Pl. IX. Fig. 12. — Syn.: *Peralestes dub.*, Owen.

*Asthenodon segnisi*, M. Atlantos.-Sch. v. Wyoming. — Marsh, l. c. 1887. pag. 336. Pl. IX. Fig. 6. 7. — Osborn, l. c. 1888. pag. 238. Fig. 29.

? *Curtodon pusillus*, Ow. Purbeckkalk von England. — Owen, Geol. Mag. Vol. III. 1866. pag. 199. Pl. X. Fig. 1. 2. — Owen, l. c. 1871. pag. 45. Pl. II. Fig. 14. 19. III., 2. 3. — Osborn, Am. Nat. XXI. 1887. pag. 1020. — Osborn, l. c. 1888. pag. 208. 234. Pl. IX. Fig. 15. — Syn.: *Stylodon pus.*, Owen. — *Athrodon p.* Osborn.

? *Pediomys elegans*, M. Kreide von Wyoming und Dakota. — Marsh, Amer. Journ. Sc. Vol. 38. 1889. pag. 89. Pl. IV. Fig. 23—25. 1892. Pl. X. Fig. 3. 4. 7. — Osborn, l. c. 1891.

### 3. Familie. Myrmecobiidae, Spitzbeutler.

Fossil nicht bekannt.

### 4. Familie. Peramelidae, Beuteldachse.

*Perameles nasuta* foss. Pleistocän von Australien.

*Per. obesula* foss. Pleistocän von Australien.

### 5. Familie. Dasyuridae, Beutelmarder.

*Dasyurus maculatus* foss. Pleistocän von Australien.

*Das. viverrinus* foss. Pleistocän von Australien.

*Sarcophilus lanianus*, Ow. Pleistocän von Neu-Südwesten und Queensland. — Mitchell, Three Expeditions. 1838.

*Thylacinus spelaeus*, Ow. Pleistocän von Australien. — Mitchell, l. c. 1838. — Owen, Palaentology. 1860. — Syn.: *Schizodon*, Skutchbury.

*Hathylacinus lustratus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contrib. conc. Mamif. fos. Rep. Argent. 1889. pag. 286.

*Prothylacinus patagonicus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Revista Argentina. I. 1891. pag. 312.

*Amphiproviverra Manzaniana*, Am., Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Rev. Arg. I. 1891. pag. 312. 397. — Syn.: *Protoviverra M.*, Amegh.

- Amph. ensidens*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 313. — Syn.: *Protoproviverra e.*, Am.
- Amph. obusta*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 313. — Syn.: *Protoproviverra ob.*, Am.
- Amph. minuta*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino in litt.
- Perathereuthes pungens*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 313.
- Per. obtusus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 313.
- Per. amputans*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 313.
- Amphithereuthes obscurus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino in litt.

Ferner dürften hieher folgende Formen (Ameghino's „Sparassodonta“) gehören:

- Achlysictis paranensis*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, Bol. Acad. Nac. Cordoba. IX. 1886. pag. 9. — Id., Rev. Argent. I. 1891. pag. 147. 249. 261. Fig. 52. — Contrib. 1891. pag. 306. 912. Pl. XXV. Fig. 12. LXXII. 5. — Burmeister. Anal. Mus. Nac. Buenos Aires. Entr. 17. 1891. pag. 377. — Syn.: *Canis par.*, Am. — *Achl. Lelongii*, Am. — *Felis propampina*, Burm.
- Eutemnodus americanus*, Brav. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, Bol. Acad. N. Cordoba. IX. 1886. pag. 11. — Id., Contrib. 1891. pag. 340. 913. Pl. I. Fig. 27. 28. LXXVII. 1—3. — Id., Rev. Argent. I. 1891. pag. 261. — Burmeister. Anal. Mus. Nac. XIV. Buenos Aires. 1885. pag. 98. Pl. III. Fig. 1. und XVII. 1891. pag. 375. — Syn.: *Apera sanguinaria*, Ameghino. — *Hyänodon sud-americanus*, Burm.
- Notictis Ortizii*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, Contrib. 1891. pag. 912. Pl. LXXXII. Fig. 14.
- Clasodictis patagonica*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contrib. 1891. pag. 286.
- Clas. Trouessarti*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Rev. Argent. I. 1891. pag. 149. 354. Fig. 54. — Syn.: *Proviverra Tr.*, Am.
- Agustylus cynoides*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contr. 1891. pag. 287. — Id., Rev. Arg. I. 1891. pag. 315.
- Ag. minor*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, in litt.
- Borhyäna tuberata*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contr. 1891. pag. 288. Pl. XIX. Fig. 7.
- Anatherium defossum*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contr. 1891. pag. 289.
- Acrocyon sectorius*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contr. 1891. pag. 289. Pl. I. Fig. 19.

*Acyon tricuspidatus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contr. 1891. pag. 290.

*Ac. ? bardus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contr. 1891. pag. 292. Pl. I. Fig. 18.

*Dynamiectis fera*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Rev. Arg. I. 1891. pag. 148. Fig. 53. und pag. 314.

*Dyn. proxima*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, in litt.

*Dyn. forata*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, in litt.

*Dyn. excavata*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, in litt.

*Sipalocyon gracilis*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contr. 1891. pag. 292. — Idem, Rev. Arg. I. 1891. pag. 315.

*Sip. pusillus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Rev. Argent. I. 1891. pag. 315.

*Sip. curtus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, in litt.

*Sip. mixtus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, in litt.

*Ictioborus fenestratus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Rev. Argent. I. 1891. pag. 315.

*Conodontictis saevus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino; Rev. Arg. I. 1891. pag. 314.

*Con. exterminator*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Rev. Arg. I. 1891. pag. 314.

#### 6. Familie. Didelphyidae, Bentelratten.

*Didelphops vorax*, M. Kreide von Wyoming. — Marsh, Amer. Journ. Sc. Vol. 38. 1889. pag. 88. 179. Pl. IV. Fig. 1—3. V. 5. 6. — 1892. Pl. IX. Fig. 1. — Syn.: *Didelphodon v.*, M.

*Did. ferox*, M., Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1889. pag. 88. Pl. IV. Fig. 4. 26—28. — 1892. Pl. IX. Fig. 7. 8. — Syn.: *Didelphodon f.*, M.

*Did. comptus*, M. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1889. pag. 88. Pl. IV. Fig. 5—7. 20—22. — 1892. Pl. X. Fig. 1. 2. — Syn.: *Didelphodon c.*, M.

*Cimolestes incisus*, M. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1889. pag. 89. Pl. IV. Fig. 12—19. V, 9—11. — 1892. Pl. IX. Fig. 5. 6. X, 5. XI, 4.

*Cim. curtus*, M. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1889. pag. 89. Pl. IV. Fig. 8—11.

*Telacodon laevis*, M. Kreide von Wyoming. — Marsh, Am. Journ. Sc. Vol. 43. 1892. pag. 258. Pl. IX. Fig. 2. 3. XI, 1.

*Tel. praestans*, M. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. Pl. IX. Fig. 4. XI, 8.

*Batodon tenuis*, M. Kreide von Wyoming. — Marsh, l. c. 1892. pag. 258. Pl. X. Fig. 6. XI, 2. 3. 5.

Aus dem Tertiär von Patagonien führt Ameghino an:

- Eodidelphys fortis*, Am. Revista Argentina I. 1891. pag. 310.  
*Eod. famula*, Am. I. c. 1891. pag. 310.  
*Prodidelphys acicula*, Am. I. c. 1891. pag. 310.  
*Prod. pavita*, Am. I. c. 1891. pag. 310.  
*Prod. obtusa*, Am. I. c. 1891. pag. 311.  
*Hadorhynchus tortor*, Am. I. c. 1891. pag. 311.  
*Hadr. torvus*, Am. I. c. 1891. pag. 311.  
*Hadr. conspicuus*, Am. I. c. 1891. pag. 311.  
*Microbiotherium patagonicum*, Am. Contrib. conoc. Mamif. fos. Rep. Argent. 1889. pag. 264.  
*Microb. tehuelcum.*, Am. I. c. 1889. pag. 265. Pl. I. Fig. 17.  
 — I. c. 1891. pag. 309.  
*Microb. forticulum*, Am. I. c. 1891. pag. 309.

? *Amphiperatherium Ronzoni*, Filh. Oligocän von Ronzon, Frankreich. — Gervais, Zool. Pal. fr. Pl. XLV. Fig. 9. — Syn.: *Didelphys R.*, Gerv.

? *Amphip. ambiguum*, Filh. Oligocän von Frankreich. — Filhol, Annal. Sc. géol. VIII. 1877. pag. 257. Fig. 386. — Schlosser, Die Affen, Lemuren, Chiroptera, Insectivoren, Marsupialier etc. des europ. Tertiärs. — Beitr. z. Paläont. Oesterreich-Ungarns. VI. 1. Wien. 1887. pag. 153. Taf. III. Fig. 9.

? *Amphip. lemanense*, Filh. Miocän von Frankreich (St. Gérard-le-Puy). — Filhol, Ann. Sc. géol. X. 1879. pag. 201. — XI. 1880. Pl. XIX. Fig. 1—6. — Syn.: *Didelphys lem.*, Pomel. — *Did. exilis*, Gerv.

*Didelphys Comstocki*, Cope. Eocän von Nord-Amerika. — Cope, Tert. Vertebr. 1884. pag. 269. Pl. XXV<sup>a</sup> Fig. 15. — Syn.: *Peratherium C.*, Cope.

*Did. Cuvieri*, Fisch. Eocän von Paris. — Cuvier, Rech. oss. foss. T. III. 1825. pag. 284. Pl. 81. — Syn.: *Did. Laurillardii*, Gerv. — *Did. gyporum*, Owen. — *Did. parisiensis*, Holl.

*Did. Colchesteri*, Charlesw. Oligocän von England. — Owen, Brit. foss. Mamm. 1846. pag. 71. Fig. 22. — Syn.: *Peratherium C.*, Owen.

*Did. Aymardi*, Filh. Oligocän von Frankreich (Quercy). — Filhol, Ann. Sc. géol. VIII. 1877. pag. 251. Fig. 387. — Schlosser, I. c. VI. 1. 1887. pag. 151. Taf. III. Fig. 4—6. 13. — Syn.: *Peratherium Aym.*, Filh.

*Did. Cayluxi*, Filh. Oligocän von Frankreich (Q.) — Filhol, I. c. 1877. pag. 248. Fig. 388, 389. — Syn.: *Perath. C. F.*

*Did. gracilis*, Filh. Oligocän von Frankreich (Q.) — Filhol, I. c. 1877. pag. 254. Fig. 391. — Syn.: *Perath. gr. F.*

*Did. Cadurcensis*, Filh. Oligocän von Frankreich (Q.) — Filhol, I. c. 1877. pag. 258. Fig. 390. — Syn.: *Perath. Cad. F.*

*Did. Lamandini*, Filh. Oligocän von Frankreich (Q.). — Filhol, l. c. 1877. pag. 256. Fig. 385. — Schlosser, l. c. 1887. pag. 152. Taf. III. Fig. 19. — Syn.: *Perath. Lam. Filh.*

*Did. 7 sp.* Schlosser. Oligocän von Frankreich (Q.). — Schlosser, l. c. 1887. pag. 154. Taf. III. — Syn.: *Peratherium*.

*Did. affinis*, Gerv. Miocän von Frankreich. — Gervais, Zool. Pal. fr. Pl. XLV. Fig. 4—6.

*Did. antiqua*, Gerv. Miocän von Frankreich. — Gervais, l. c. pag. 266. Pl. XLV. Fig. 7.

*Did. parva*, Gerv. Miocän von Frankreich. — Gervais, l. c. pag. 266. Pl. XLV. Fig. 3.

*Did. crassa*, Gerv. Miocän von Frankreich. — Gervais, l. c. pag. 266. — Filhol, Ann. Sc. géol. XII. 1882. pag. 56. Pl. VI. Fig. 1—3.

*Did. Bertrandi*, Aym. Miocän von Frankreich. — Gervais, l. c. pag. 267. Pl. XLV. Fig. 9.

*Did. minuta*, Aym. Miocän von Frankreich. — Gervais, l. c. pag. 267.

*Did. arvernensis*, Croiz. Miocän von Frankreich. — Gervais, l. c. Pl. XLV. Fig. 8. 9. — Syn.: *Did. elegans*, Aym.

*Did. Blainvillei*, Croiz. Miocän von Frankreich. — Gervais, l. c. pag. 263. Pl. XLV. Fig. 2. — Syn.: *Erinaceus (Centetes) antiquus*, Blainv.

*Did. frequens*, v. M. Miocän von Süddeutschland. — H. v. Meyer, N. Jahrb. f. Mineral. 1846. pag. 474. — Schlosser, l. c. 1887. pag. 157. Taf. III. Fig. 16. 18. 20. 29. 33. 34. 36. — Syn.: *Oxygomphus fr. v. M.* — *Peratherium fr.* Schlosser.

*Did. leptognatha*, v. M. Miocän von Süddeutschland. — H. v. Meyer, N. Jahrb. — Schlosser, l. c. 1887. pag. 159. Taf. III. Fig. 30. 31. — Syn.: *Oxygomph. l. v. M.* — *Perath. l. Schl.*

*Did. simplicidens*, v. M. Miocän von Süddeutschland. — Syn.: *Oxygomph. s. v. M.*

*Did. alternans*, Cope. Miocän von Colorado. — Cope, Synops. New. Vertebr. Tert. Colorado. 1873. pag. 5. — Cope, Tert. Vertebr. 1884. pag. 799. Pl. LXII. Fig. 22—24. — Syn.: *Perath. alt., C.* — *Embassis alt. C.*

*Did. marginalis*, Cope. Miocän von Colorado. — Cope, Synops. 1873. pag. 6. — Cope, l. c. 1884. pag. 798. Pl. LXII. Fig. 19—21. — Syn.: *Herpetotherium marg. C.* — *Perath. marg. C.* — *Embassis marg. C.*

*Did. fugax*, Cope. Miocän von Colorado. — Cope, Pal. Bull. No. 15. 1873. pag. 1. — Cope, l. c. 1884. pag. 794. Pl. LXII. Fig. 1—9. — Syn.: *Perath. f. C.* — *Herpetoth. f. C.*

*Did. tricuspis*, Cope. Miocän von Colorado. — Cope, Synops. 1873. pag. 5. — Cope, l. c. 1884. pag. 796. Pl. LXII. Fig. 10. 11. — Syn.: *Perath. tr. C.* — *Herpetoth. tr. C.*

*Did. Huntii*, Cope. Miocän von Colorado. — Cope, Synops. 1873. pag. 5. — Cope, l. c. 1884. pag. 796. Pl. LXII. Fig. 12—16. — Syn.: *Perath. H. C.* — *Herpet. H. C.* — *Herpet. Stevensonii*, Cope. — *Miothen gracile*, Cope. — *Domnina gracilis*, Cope.

*Did. scalaris*, Cope. Miocän von Colorado. — Cope, Synops. 1873. pag. 7. — Cope, l. c. 1884. pag. 797. Pl. LXII. Fig. 17. 18. — Syn.: *Perath. sc. C.* — *Herpetoth. sc. O.*

*Did. pygmaea*, Scott. Miocän von Nord-Amerika. — Scott, Am. Journ. Sc. Vol. 27. 1884. pag. 442.

*Did. virginiana fossilis*. Pleistocän von Nord-Amerika. — Leidy, Ext. Mamm. F. Dakota and Nebraska. 1869. pag. 410.

*Did. curvidens*, Burm. Pliocän von Süd-Amerika. — Burmeister, Anal. Mus. Nac. Buenos Aires. Entr. 17. 1891. pag. 379. Pl. VII. Fig. 1.

*Did. inexpectata*, Am. Tertiär von Süd-Amerika. — Ameghino, Contrib. conoc. Mamif. fos. Rep. Argent. 1889. pag. 279. Pl. I. Fig. 2.

*Did. triforata*, Am. Tertiär von Süd-Amerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 280. Pl. XII. Fig. 37. 38.

*Did. incerta*, G. & Am. Pliocän von Süd-Amerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 280. Pl. I. Fig. 24.

*Did. juga*, Am. Pliocän von Süd-Amerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 281. Pl. I. Fig. 3.

*Did. grandaeva*, Am. Pliocän von Süd-Amerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 281. Pl. I. Fig. 4.

*Did. lujanensis*, Am. Pleistocän von Süd-Amerika. — Ameghino, l. c. pag. 279. Pl. I. Fig. 1.

*Did. Azarae fossilis*. Pleistocän von Süd-Amerika. — Lund, Blik paa Brasil. Dyreverden. — Afhdlg. Kongl. Dansk. Selsk. 1838—1842. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 278. — (*Did. Az. antiqua*, Am. l. c.)

*Did. albiventris* foss. Pleistocän der Höhlen von Brasilien.

*Did. aurita* foss. " " " " "

*Did. incana* foss. " " " " "

*Did. murina* foss. " " " " "

*Did. pusilla* foss. " " " " "

*Did. myosura* foss. " " " " "

*Did. elegans* foss. " " " " "

— Lund, l. c. 1842.

*Dimerodon mutilatus*, Am. Pleistocän von Süd-Amerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 283. Pl. I. Fig. 5.

*Thylacotherium ferox*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. — Liais, Climats du Brésil. Paris. 1872. pag. 330. — Syn.: *Gambatherium f.*, Liais.

*Chironectes*.

## 2. Unterordnung. Diprotodontia, Owen.

## 1. Familie. Hypsiprymnae, Känguruh-Ratten.

*Abderites meridionalis*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contrib. al conoe. de los Mamif. fos. de la Republica Argentina. 1889. pag. 269. Pl. I. Fig. 6—8.

? *Abd. crassignathus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Revista Argentina. I. 1891. pag. 248.

*Abd. serratus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Rev. Arg. I. 1891. pag. 248.

*Abd. tenuissimus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Rev. Arg. I. 1891. pag. 304.

*Abd. crassiramis*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino in litt.

*Garzonia typica*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Garz. annectens*, Am. " " "

*Garz. captiva*, Am. " " "

*Garz. minima*, Am. " " "

*Halmarhiphus didelphoides*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Halm. nanus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Revista Argentina. I. 1891. pag. 307. 308.

*Phonoedromus patagonicus*, Am. Tert. v. Patag. (briefl. Mitth.)

*Acdestis Oweni*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contr. con. Mamif. fos. Rep. Arg. 1889. pag. 270. Pl. I. Fig. 9.

*Acd. elatus*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Acd. parvus*, Am. " " "

*Decastis columnaris*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Dec. rurigerus*, Am. Tertiär von Patagonien. Ameghino, Rev. Arg. I. 1891. pag. 304. 305.

*Epanorthus Aratae*, Mor. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contrib. 1889. pag. 272. Pl. I. Fig. 10—12. — Syn.: Paläothentes Ar., Moreno.

*Ep. Lemoinei*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 273. Pl. I. Fig. 13. 14. — Syn.: Paläoth. L., Mor.

*Ep. pachygnathus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 273. — Syn.: Paläoth. pach., Mor.

*Ep. intermedius*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 274. Pl. I. Fig. 15. — Syn.: Pal. int., Mor.

*Ep. minutus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 274. Pl. I. Fig. 16. — Syn.: Pal., min., Mor.

*Ep. pressiforatus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 274. — Syn.: Pal. press., Mor.

*Ep. ambiguus*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Ep. lepidus*, Am. " " "

*Ep. inaequalis*, Am. " " "

Ameghino, Rev. Arg. I. 1891. pag. 305.



<i>Ep. complicatus</i> , Am.	Briefl. Mitth. v. Ameghino.
<i>Ep. simplex</i> , Am.	„ „ v. „
<i>Ep. delicatus</i> , Am.	„ „ v. „
<i>Metriodromus arenarius</i> , Am.	„ „ v. „
<i>Callomenus intervallatus</i> , Am.	Tertiär von Patagonien.
<i>Halmadromus vagus</i> , Am.	„ „ „
<i>Halmaselus valens</i> , Am.	„ „ „
<i>Essoprion corruscus</i> , Am.	„ „ „
<i>Ess. consumptus</i> , Am.	„ „ „
<i>Pichipilus exilis</i> , Am.	„ „ „
— Ameghino, l. c. 1891. pag. 305—307.	
? <i>Dipilus</i> sp., Am. — Ameghino, l. c. 1891, pag. 43.	
<i>Mannodon trisulcatus</i> , Am. Tertiär von Patagonien. —	
Ameghino, l. c. 1891. pag. 43. — Syn.: <i>Tidaeus tris.</i> , Am. (Briefl. Mitth.)	

\* \* \*

<i>Stilotherium dissimile</i> , Am.	Tertiär von Patagonien. —
Ameghino, l. c. 1889. pag. 265.	
<i>Stilognathus diprotodontoides</i> , Am.	Tertiär von Patagonien. —
Ameghino, l. c. 1891. pag. 309.	
<i>Bettongia spelaea</i> ?	Pleistocän von Australien. — Mitchell,
Three Expeditions. 1838. — Syn.: <i>Hypsiprymnus spelaeus</i> , Owen.	
<i>Bett. rufescens</i> foss.	Pleistocän von Australien.
<i>Aepyprymnus</i> sp.	„ „ „
<i>Hypsiprymnus trisulcatus</i> foss.	Pleistocän von Australien.
? <i>Hypsiprymnodon</i> . sp.? Autor?	

## 2. Familie. Thylacoleonidae, Owen.

Für diese und die nächsten Familien siehe: Owen, Fossil Mamm. Australia. — Philos. Trans. Roy. Soc., London. Vol. 149—175. 1860 bis 1885.

*Thylacoleo carnifex*, Owen. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 149. 1860. pag. 309. Pl. XI.—XIV. — 156. § 1866. pag. 73. Pl. II.—IV. — 161. 1871. pag. 213. Pl. XI.—XIV. — 172. 1883. pag. 575. — 178<sup>b</sup>. 1887. pag. 1. — Cope, Am. Nat. XIV. 1882. pag. 520. — XVIII. 1884. pag. 696. Fig. 9. — Owen, Quart. Journ. Geol. Soc. 1868. XXIV. pag. 307.

## 3. Familie. Phalangistidae, Kletter- und Flug-Bentler.

*Pseudochirus caudivolvulus* foss. Pleistocän von Australien. —

*Cuscus praecursus*, de Vis. Pleistocän von Australien. — (Syn.: *Pseudochirus notabilis*, de Vis).

*Koalemus ingens*, de Vis. „ „ „

*Archizonurus securus*, de Vis. „ „ „

*Phalangista fuligininosa* foss. Pleistocän von Australien.

*Phal. vulpina* foss. Pleistocän von Australien.

*Thylacopardus australis*, Owen. — Owen, Proc. Roy. Soc. Vol. 45. pag. 99. Nr. 274.

? *Thylacodes decussatus*, foss. Post-Pliocän von Australien. Cox, Linn. Soc. N. S. Wales. 1888. (Carus, Zool. Anz. XI. 1888. pag. 147.)

#### 4. Familie. *Macropodidae*, Känguruhs.

*Macropus Titan*, Owen. Pleistocän von Australien. — Owen, l. s. c. 164. 1874. Pl. XXI, 11, XXII, 14. 15. — 166. 1876. Pl. XXV. XXVI.

*Macr. affinis*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. XXIII. Fig. 10. 11.

*Macr. ferragus*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. LXXXI. Fig. 4. LXXXII, 3. 4. LXXXIII, 3.

*Macr. Ajax*. Pleistocän von Australien.

*Osphranter Cooperi*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. XXIV. Fig. 17. 18.

*Osph. Gouldii*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. XXIII. Fig. 15.

*Phascolagus altus*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. XXII. Fig. 1. 2.

*Sthenurus Atlas*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. XXII, Fig. 5—9. XXIV, 4—6. — 166. 1876. Pl. XXV. Fig. 2. 3. — Syn.: *Macropus Atl.*, Owen.

*Sth. Brehus*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. XXVII. Fig. 5—9. — 166. 1876. Pl. XXVIII.

*Sth. minor*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales. XI. 1878. pag. 209.

*Brachalletes Palmeri*, de Vis. Pleistocän von Australien. — De Vis, Linn. Soc. N. S. Wales. 1883. (28. III.)

*Protemnodon Anak*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. s. c. 164. 1874. Pl. XXV. Fig. 7—9.

*Prot. Og*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. XXV. Fig. 5. 6.

*Prot. Mimas*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. XXVI. Fig. 1—3. XXVII. 1.

*Prot. Rhöchus*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. XXVII. Fig. 10—13.

*Pachysiagon Otuël*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. LXXVI. Fig. 7—10.

*Leptosiagon gracilis*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. LXXVI. Fig. 14.

*Procoptodon Pusio*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. LXXVII.

*Proc. Rapha*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. LXXII. LXXVIII. — Lydekker, Quart. Journ. Geol. Soc. Vol. 47. 1891. pag. 571. Pl. XXI. Fig. 1.

*Proc. Goliah*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. LXXIX. LXXX. — Lydekker, l. c. Pl. XXI. Fig. 2.

*Palorchestes Azaël*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 164. 1874. Pl. LXXXI. LXXXII. — 166. 1876. Pl. XX.

*Pal. crassus*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, Trans. Zool. Soc. London. Vol. XI. Pt. 1. 1880. pag. 7. Pl. II.

*Pal. Rephaim*, Ow. Pleistocän von Australien. (Carus, Zool. Anz. 1886. Nr. 215. pag. 88).

*Sthenomerus Charon*, de Vis. Pleistocän von Australien. — De Vis, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales. Vol. 8. pag. 11.

*Triclis oscillans*, de Vis. Pleistocän von Australien. — De Vis, Linn. Soc. N. S. Wales. 25. I. 88. (Carus, Zool. Anz. XI. 1888. pag. 147.)

*Synaptodus* ? Pleistocän von Australien.

### 5. Familie. Diprotodontidae, Owen.

? *Macropristis Marshii*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, Contrib. Mamif. fos. Rep. Arg. 1889. pag. 267. 911. — Rev. Argent. I. 1891. pag. 248. — Syn.: *Mesotherium M.*, Moreno. — *Mesitherium M.*, Trouessart.

*Diprotodon australis*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, Ann. Mag. nat. hist. 1843. XI. 329 und 1844. XIV. pag. 269. Owen, Foss. Mamm. Austr. Vol. 160. 1870. Pl. XXXV—L. — Syn.: *Mastodon australis*, Owen. — *Dinotherium australe*, Owen.

*Dipr. minor*, Huxley. Pleistocän von Australien.

*Halmaturus Bennettii*. „ „ „

*Halm. Scotti*. „ „ „

*Halm. Thompsoni*. „ „ „

*Nototherium Mitchelli*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. Vol. 162. 1873. Pl. II—VI. — De Vis, Linn. Soc. N. S. Wales. 1883. — Syn.: *Zygomaturus trilobus*, Mac Leay.

*Not. Victoriae*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 162. 1873. Pl. VII. Fig. 2.

*Not. inerme*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 162. 1873. Pl. VIII. Fig. 2. 3. — De Vis, Linn. Soc. N. S. Wales. 1887. (Carus, Zool. Anz. XI. 1888. pag. 122.) — Syn.: *Not. dunense*, de Vis.

*Owenia grata*, de Vis. Pleistocän von Australien.

### 6. Familie. Phascologyidae, Wombate.

*Phascolonus gigas*, Owen. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 162. 1873. Pl. XXXVI—XL. — Lydekker, Proc. Roy. Soc. Vol. 49. 1861. pag. 60. Pl. I.

*Sceparnodon Ramsayi*, Owen. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 175. 1885. pag. 245. Pl. XI. — Lydekker, Proc. Roy. Soc. Vol. 49. 1861. pag. 60. Pl. I. — De Vis, Proceed. Linn. Soc. New South Wales. Vol. VI.

*Phascolumys magnus*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen l. c. 162. 1873. Pl. XXXV. Fig. 1—4.

*Phasc. angustidens*, de Vis. Pleistocän von Australien. — De Vis, Linn. Soc. N. S. Wales. 1891. 27. V. (Carus, Zool. Anz. 1891.)

*Phasc. medius*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 162. 1873. Pl. XXXII. Fig. 1. XXXIV.

*Phasc. parvus*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 162. Pl. XIX. Fig. 6.

*Phasc. Thompsoni*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 162. Pl. XVIII. Fig. 8. 9.

*Phasc. Krefftii*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 162. Pl. XVII. Fig. 2. 6.

*Phasc. Mitchelli*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, l. c. 162. Pl. XVII. Fig. 1. 3. 4. 5.

*Phasc. curvirostris*, Ow. Pleistocän von Australien. — Owen, Ann. Nat. Hist. Vol. 17. pag. 289. — Owen. Quart. Journ. Geol. Soc. Vol. 42. 1886. pag. 1. Pl. I.

*Phasc. platyrhinus foss.* Pleistocän von Australien.

*Phasc. latifrons foss.* Pleistocän von Australien. — Owen, l. c.

## II. Unterklasse. Placentalia.

### 3. Ordnung. Edentata.

(Bruta p. p. Linné. Paratheria Thomas.)

Lund, Blick paa Brasil. Dyreverden. — Kongl. Dansk. Selsk. Afhdl. Kjöbenhavn. 1838—1843.

Owen, Zoology of the Voyage of H. M. S. Beagle. Pt. I. Foss. Mamm. London. 1840.

Burmeister, Anales del Mus. publ. de Buenos Aires. Entr. I.—XII. 1864—1874.

Burmeister, Descript. phys. Republ. Argent. Vol. III. 1879 bis 1881. Mit Atlas.

Cope, Edentata of North-America. — Am. Naturalist. 1889. pag. 657. —

Ameghino, Contribuc. conoc. Mamif. fos. Rep. Argentina. 1889. — Mit Atlas.

Ameghino, Revista Argentina. I. 1891.

## A. Nomarthra. Gill.

### 1. Familie. Orycteropodidae. Erdferkel.

*Orycteropus Gaudryi*, F. Major. Pliocän der Insel Samos.  
— Forsyth Major, Compt. rend. 1888. Vol. 107. S. 1180.

### 2. Familie. Manidae. Schuppenthiere.

*Manis sindiensis*, Lyd. Pliocän von Ostindien. — Lydekker,  
Mem. Geol. Surv. India. 1876. Pl. VIII. Fig. 11—14. — Ser. X.  
Vol. IV. Pt. 2. 1886. pag. 50.

*Man. gigantea* foss. Pleistocän von Süd-Indien (Karnul). —  
Lydekker, l. c. 1886. pag. 50. Pl. VIII. Fig. 8.

## B. Xenarthra. Gill.

### 1. Unterordnung. Vermilinguia. Ameisenfresser.

? *Scotaeops simplex*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ame-  
ghino, l. c. 1889. pag. 658.

*Myrmecophaga jubata* foss. Pleistocän von Brasilien. —

*Myrm. tetradactyla* foss.                    "                    "                    "

— Lund, l. c.

### 2. Unterordnung. Tardigrada. Faulthiere.

*Entelops dispar*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino,  
l. c. 1889. pag. 645.

*Dideilotherium venerandum*, Am. Tertiär von Patagonien.  
— Ameghino, l. c. 1889. pag. 656. 920. Pl. XL. Fig. 22. — Syn.:  
*Deilotherium*, Amegh.

*Gephyranodus* sp. Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino,  
Rev. Arg. I. 1891. pag. 119.

### 3. Unterordnung. Gravigrada. Owen.

#### 1. Familie. Megatheridae.

*Zamierus admirabilis*, Am. Tertiär von Patagonien. —  
Ameghino, l. c. 1889. pag. 682. Pl. XLI. Fig. 7. — Id., l. c. 1891.  
pag. 249.

*Promegatherium smaltatatum*, Am. Tertiär von Süd-  
amerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 677. 920. Pl. XXXVII.  
Fig. 8. LXXVI., 2.

*Prom. remulsum*, Am. Tertiär von Südamerika. — Ame-  
ghino, l. c. 1889. pag. 679. Pl. XXXVII. Fig. 7. 9.

*Prom. parvulum*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ame-  
ghino, l. c. 1891. I. pag. 249.

*Interodon crassidens*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 680. Pl. XXIV. Fig. 22—24. LXXIV, 8. 9. —

*Megatherium antiquum*, Am. Pliocän von Südamerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 671. Pl. XL. Fig. 1. 2.

*Meg. americanum*, Blumenb. Post-Pliocän von Amerika von 40° südlicher bis zum 40° nördlicher Breite. — Cuvier, Rech. oss. foss. V. pag. 174. Pl. XVI. — Owen, l. c. 1840. pag. 100. Pl. XXVI, Fig. 1. 3. 5. XXX.—XXXII. — Owen, Phil. Trans. Roy. Soc. London. Vol. 149. 1860. Mit 27 Tafeln. — Burmeister, die fossil. Pferde d. Pampasform. Nachtrag. Buenos Aires. 1889. pag. 27. Pl. XI. Fig. 7—8. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 668. Pl. XLI. Fig. 4. LXXXI., 1- 3. — Syn.: *Megath. Cuvieri*, Desm. *Megath. australe*, Owen. — *Bradyus giganteus*, Pander & D'Alton.

*Meg. mirabile*, Leidy. Pleistocän von Georgien und Süd-Carolina. — Leidy, Smithson. Contrib. VII. 1855. pag. 49. Pl. XV. — Leidy, Ext. Mamm. F. Dak. Nebr. 1869. pag. 411. — Syn.: *Meg. Cuvieri*, Desm.

*Meg. Gervaisii*, Gerv. & Am. Pleistocän von Südamerika. — H. Gervais et Ameghino, Mammif. foss. Amérique du Sud. 1880. pag. 137.

*Meg. tarijense*, Gerv. Pleistocän von Südamerika. — P. Gervais, Rech. Mammif. foss. Amér. mérid. — H. Gervais & Ameghino, l. c. 1880. pag. 139. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 670. Pl. XLI. Fig. 5.

*Meg. Lundii*, H. Gerv. & Am. Pleistocän von Südamerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 671.

*Meg. Gaudryi*, Mor. Pleistocän von Südamerika.

*Meg. Filholi*, Mor. " " "

*Meg. Burmeisteri*, Mor. " " " — Moreno, Explor. arqueol. prov. Catamarca. 1890 (91). — Ameghino, Rev. Arg. 1891. I. pag. 202.

*Meg. Bergii*, Mor. & Merc. Pleistocän von Südamerika. — Moreno, l. c.

*Meg. Medinae*, Phil. Pleistocän von Bolivia.

*Meg. Sundti*, Phil. " " " — Philippi, Zeitschrift deutsch. geol. Ges. XLV. Bd. 1893. pag. 90. Fig. 5. 6.

*Essenodontherium Gervaisi*, Am. Pleistocän von Südamerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 672.

*Neoracanthus Burmeisteri*, Am. Pleistocän von Südamerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 674. Pl. XLI. Fig. 1. 2. XLII, 5. XLIII, 1. — Syn.: *Oracanthus B.*, Amegh.

*Neor. Brackebuschianus*, Am. Pleistocän von Südamerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 676. Pl. XL. Fig. 19. LXXVIII, 2. Syn.: *Oracanthus Br.*, Am.

*Ocnopus Laurillardii*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. 1842. pag. 143. Pl. 35. Fig. 9.

*Nothrotherium maquinense*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. VIII. 1841. — Liais, Climat du Brésil. 1872. pag. 383. — Reinhardt, Skrift. Vidensk. Selsk. Kjöbenhavn. 1875. pag. 253. — Syn.: *Megalonyx maq.*, Ld. — *Coelodon maq.* Ld.

*Nothr. escrivense*, Reinh. Pleistocän von Brasilien. — Reinhardt, l. c. 1875. Taf. I. Fig. 1—3. II—V. — Syn. *Coelodon escr.*, R.

*Nothr. Kaupii*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Gervais et Ameghino, Mammif. foss. Am. d. Sud. 1880. pag. 143. — Syn.: *Megalonyx Jeffersoni*, Ld. — *Megalonyx Kaupii*, Ld. — *Coelodon K.*, Ld.

*Nothr. tarijense*, Burm. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 699. Pl. LXXXIII. Fig. 3. — Syn.: *Coelodon tar.*, Burm.

*Nothr. deforme*, Gerv. Pleistocän von Brasilien. — Gervais, Journ. Zool. III. 161. Pl. V u. T. VI. 204. Pl. IV. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 700. — Syn.: *Valgipes def.*, Gerv.

## 2. Familie. *Megalonychidae*.

*Hapalops indifferens*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 687. Pl. XXXIX. Fig. 6. — Idem, l. c. 1891. pag. 249.

*Hap. rectangularis*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 686. Pl. XLI. Fig. 6. — Id. l. c. 1891. pag. 249.

*Hap. ellipticus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 687. Pl. XL. Fig. 20. 21.

*Hap. Rüttimeyeri*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 153. Fig. 58.

*Hap. elongatus*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Hap. crassidens*, Am. " " "

*Hap. angustipalatus*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Hap. robustus*, Am. " " "

*Hap. brevipalatus*, Am. " " " — Ameghino, l. c. 1891. pag. 316.

*Hap. diversidens*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Hap. longipalatus*, Am. " " "

*Hap. gracilidens*, Am. " " "

*Hap. subquadratus*, Am. " " " — Ameghino, l. c. 1891. pag. 317.

*Hap. adteger*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 694. Pl. XXXIX. Fig. 7. — Idem, l. c. 1891. pag. 317. — Syn.: *Eucholoeops adt.*, Am.

*Hap. depressipalatus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 317.

*Hap. testudinatus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 318.

*Hap. crassignathus*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Hap. cylindricus*, Am. " " "

- Hap. minutus, Am. Tertiär von Patagonien.  
 Parhahalops rectangulidens, Am. Tertiär von Patagonien.  
 — Ameghino, l. c. 1891. pag. 318.  
 Schismotherium fractum, Am. Tertiär von Patagonien. —  
 Ameghino, l. c. 1891. pag. 686.  
 Pseudhahalops observationis, Am. Tertiär von Patagonien.  
 Pseud. forticulus, Am. " " "  
 Pseud. longitudinalis, Am. " " "  
 — Ameghino, l. c. 1891. pag. 319.  
 Amphihalops congermanus, Am. Tertiär von Patagonien.  
 Amph. gallaicus, Am. " " "  
 Amph. cadens, Am. " " "  
 — Ameghino, l. c. 1891. pag. 319. 320.  
 Trematherium intermixtum, Am. Tertiär von Patagonien.  
 — Ameghino, l. c. 1889. pag. 697.  
 Trem. nanum, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino,  
 l. c. l. 1891. pag. 319.  
 Geronops circularis, Am. Tertiär von Patagonien.  
 Analcimorphus inversus, Am. Tertiär von Patagonien.  
 — Ameghino, l. c. 1891. pag. 320.  
 Xyophorus rostratus, Am. Tertiär von Patagonien.  
 Xy. simus, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c.  
 1889. pag. 689.  
 Xy. sulcatus, Am. Tertiär von Patagonien.  
 Xy. atlanticus, Am. " " "  
 Xy. andinus, Am. " " " — Ameghino,  
 l. c. 1891. pag. 320. 321.  
 Planops longirostratus, Am. Tertiär von Patagonien. —  
 Ameghino, l. c. 1889. pag. 688.  
 Pl. obesus, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino,  
 l. c. 1891. pag. 321.  
 Pelecyodon cristatus, Am. Tertiär von Patagonien.  
 Pel. robustus, Am. " " "  
 Pel. arcuatus, Am. " " "  
 Pel. petraeus, Am. " " "  
 Pel. maximus, Am. " " "  
 — Ameghino, l. c. 1891. pag. 323.  
 Metopotherium splendens, Am. Tertiär von Patagonien.  
 — Ameghino, l. c. 1891. pag. 324.  
 Eucholoeops ingens, Am. Tertiär von Patagonien. — Ame-  
 ghino, l. c. 1889. pag. 693.  
 Euch. infernalis, Am. Tertiär von Patagonien. — Ame-  
 ghino, l. c. 1889. pag. 694. Pl. XXXIX. Fig. 5. 8. 9.  
 Euch. latirostris, Am. Tertiär von Patagonien.  
 Euch. externus, Am. " " "  
 Euch. fronto, Am. " " "  
 Euch. litoralis, Am. " " "



- Euch. fissognathus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 322. 323.
- Hyperleptus Garzonianus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 155. Fig. 60.
- Hyp. sectus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 156. Fig. 61.
- Pliomorphus mutilatus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 695. Pl. LXX. Fig. 1.
- Pliom. robustus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 696.
- Menilaus affinis*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 154. Fig. 59.
- Orthotherium laticurvatum*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 684. Pl. LXX. Fig. 2. LXXI, 12. 13.
- Orth. robustum*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 151. Fig. 55.
- Orth. Schlosseri*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 151. Fig. 56.
- Orth. seneum*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 152. Fig. 57.
- Nothropus priscus*, Burm. Pleistocän von Argentinien. — Burmeister, Sitz.-Ber. preuss. Akad. Wiss. 1882. XXVII. XXVIII. pag. 613. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 697. Pl. XLI. Fig. 3.
- Megalonyx Jeffersonii*, Cuv. Pleistocän von Nord-Amerika. — Cuvier, Rech. oss. foss. V. pag. 160. Pl. XV. — Owen, l. c. 1840. pag. 99. Pl. XVII. Fig. 1. — Leidy, Contrib. Smithson. Inst. VII. 1855. pag. 3. Pl. I—XIII. XVI, 1—17. — Syn.: *Megatherium boreale*, Oken. — *Megalonyx laqueatus*, Harlan. — *Aulaxodon spelaem*, Harl. — *Pleurodon*, Harl. — *Onychotherium*, Fischer. — *Megal. potens*, Leidy.
- Meg. loxodon*, Cope. Pleistocän von Nord-Amerika.
- Meg. Wheatleyi*, Cope. „ „ „
- Meg. sphenodon*, Cope. „ „ „
- Meg. tortulus*, Cope. „ „ „ — Cope, Proc. Am. Philos. Soc. XII. 1871. pag. 74.
- Meg. dissimilis*, Leidy. Pleistocän von Natchez. — Leidy, Contr. Smiths. Inst. 1855. VII. pag. 45. Pl. XIV. Fig. 4—8. XVI. 8—15.
- Meg. priscus*, Leidy. Pleistocän von Natchez. — Leidy, l. c. 1855. pag. 46. Pl. XIV. Fig. 9—11. XVI. 18. — Syn.: *Erepton pr.*, Leidy.
- Meg. validus*, Leidy. Pleistocän von Texas. — Leidy, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1868. pag. 175.
- Meg. Leidyi*, Lind. Pleistocän von Nord-Amerika. — Lindahl, Trans. Amer. Phil. Soc. Vol. XVII. 1891. Pl. I—V.
- Meg. rodens*, Castro. Pleistocän von Cuba. — De Castro, de la Existencia des grandes Mammif. Foss. en la Isla de Cuba. Habana. 1865. 13. — Syn.: *Myomorphus Cubensis*, Pomel.

*Gnathopsis Oweni*, Leidy. Pleistocän von Süd-Amerika. — Leidy, Contrib. Smiths. Inst. VII. 1855. — D'Orbigny, Rech. oss. foss. T. V. Pt. 1. pag. 160. Pl. XV. — Burmeister, Anal. Mus. publ. Buenos Aires. I. 180. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 700. — Syn.: *Megalonyx Jeffersoni*, Owen. — *Meg. meridionalis*, Brav. — *Meg. O.*, Gervais.

*Morotherium gigas*, Marsh. Pleistocän von Californien.

*Mor. leptonyx*, Marsh.

— Marsh, Am. Journ. Sc. A. VII. 1874. pag. 531.

*Prepootherium Filholi*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 157. Fig. 63.

*Prep. potens*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 325.

*Platyodon* sp., Am. ?

? *Sphenodon minutus*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. 1842. Taf. XII. Fig. 5—10. — Liais, Climat du Brésil. 1872. pag. 362.

### 3. Familie. Mylodontidae.

*Nematherium angulatum*, Am. Tertiär von Argentinien.

*Nem. sinuatum*, Am.

— Ameghino, l. c. 1889. pag. 754. 755.

*Nem. longirostre*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 324.

*Lymodon anca*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Lym. perfectus*, Am. " " " — Ameghino, l. c. 1891. pag. 324.

*Analcitherium antarcticum*, Am. Tertiär von Patagonien.

*Ammotherium profundatum*, Am.

— Ameghino, l. c. 1891. pag. 325.

*Promylodon paranensis*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 740. 920. Pl. LXX. Fig. 3. LXXI, 5. LXXVII. 4.

*Myiodon robustus*, Owen. Pleistocän von Süd-Amerika. — Owen, l. c. 1840. — Owen, Memoir on the Myiodon. 1842. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 362. Atl. Pl. XVI. Fig. 10. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 742. Pl. XLVI. Fig. 5. 9. XLVII. 1. 2. 5. 6.

*Myl. Darwinii*, Owen. Pleistocän von Süd-Amerika. — Owen, l. c. 1840. pag. 63. Pl. XVII. Fig. 5. XVIII. XIX. — Owen, l. c. 1842. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 359. Atl. pag. 119. Pl. XV. Fig. 6. XVI, 5.

*Myl. Sauvagei*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 743.

*Myl. Wieneri*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 743. Pl. XLVI. Fig. 1. 4.

*Myl. intermedius*, Mor. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 744. Pl. XLVI. Fig. 6. 7.

*Myl. Martinii*, Mor. Pleistocän von Argentinien.

*Myl. Harlani*, Owen. Pleistocän von Nord-Amerika. — Harlan, Proc. Am. Phil. Soc. II. 109. — Owen, Mem. Myl. 1842. 15. — Leidy, Contrib. Smithson. Inst. VII. 1855. pag. 47. Pl. XIV. Fig. 1—3. XVI, 19—21. — Syn.: *Orycterotherium oregonense*, Perkins. — *Oryct. missouriense*, Harl. — *Eubradys antiquus*, Leidy. — *Myl. laqueatus*, Harl. — *Lestodon miss.*, Burm. — *Myl. potens*, Leidy. — *Myl. sodalis*, Cope.

*Pseudolestodon injunctus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 753. Pl. XL. Fig. 11. 18. XLIX, 4.

*Ps. aequalis*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 751.

*Ps. pseudolestoides*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, Bol. Ac. Nac. Cienc. Cordoba. V. 1883. pag. 299. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 753. Pl. XXXVII. Fig. 10. — Syn.: *Oligotherium ps.*, Am. — *Oligodon ps.*, Am.

*Ps. myloides*, Gerv. Pleistocän von Süd-Amerika. — Gervais, Rech. Mamm. foss. Amér. mérid. — Burmeister, Acta Soc. pal. Buenos Aires. 1866. Taf. I. Fig. 3—7. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 364. Atl. pag. 117. Pl. XIV. Fig. 6. 7. 8. XVI, 3. 4. 7. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 746. Pl. XLV. Fig. 2. 5. 8. XLVIII, 4. — Syn.: *Myl. robustus*, Blainv. — *Lestodon myl.* Gerv. — *Myl. gracilis*, Burm.

*Ps. annectens*, Cope. Pleistocän von Argentinien. — Cope, Proc. Am. Phil. Soc. Philad. 1869. pag. 15. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 250. — Syn.: *Mylodon ann.*, Cope.

*Ps. Leptsoni*, Owen. Pleistocän von Süd-Amerika. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 750. Pl. XLVII. Fig. 4. — Syn.: *Mylodon L.*, Owen.

*Ps. Reinhardti*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 748.

*Ps. Moreni*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 748.

*Ps. debilis*, Gerv. et Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 749. Pl. XLV. Fig. 3. 4. XLVI, 2. 3. XLVII, 3. — Syn.: *Mylodon Oweni*, Burm.

*Ps. bisulcatus*, Am. Pleistocän von Argentinien.

*Ps. trisulcatus*, Am. „ „ „ — Ameghino, l. c. 1889. pag. 750.

*Lestodon antiquus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 714. Pl. XL. Fig. 16. XLIX, 11.

*Lest. paranensis*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 715. Pl. XL. Fig. 12.

*Lest. armatus*, Gerv. Pliocän von Süd-Amerika. — Gervais, Voyage M. Castelnau. Amér. du Sud. 1855. Pl. XII. Fig. 1. 2. — Reinhardt, Vidensk. Selsk. Akad. Kjöbenhavn. I. 1880. pag. 1.

- Pl. I—III. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 710. Pl. XLI. Fig. 2—4.  
 — Syn.: *Myodon robustus major*, Blainv.  
*Lest. trigonidens*, Gerv. Pliocän von Süd-Amerika. —  
 Ameghino, l. c. 1889. pag. 711. Pl. XLII. Fig. 1. 7.  
*Lest. platensis*, Kröjer. Pliocän von Süd-Amerika. —  
 Reinhardt, Vidensk. Selsk. Ak. Kjöbenhavn. I. 1875. Taf. I. Fig. 1.  
 — Syn.: *Platygnathus pl.*, Kröjer.  
*Lest. Bocagei*, H. Gerv. u. Am. Pliocän von Argentinien.  
*Lest. Bravardi*, H. Gerv. u. Am. „ „ „  
*Lest. Gaudryi*, H. Gerv. u. Am. „ „ „  
*Lest. Blainvillei*, H. Gerv. u. Am. „ „ „  
 — Ameghino, l. c. 1889. pag. 712. 713. — Syn.: *Myodon robustus major*, Blainville.  
*Lest. Ortizianus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 158. Fig. 64.  
*Lest. Garrachicci*, Mor. Pliocän von Argentinien.  
*Laniodon robustus*, Am. „ „ „ — Ameghino, l. c. 1889. pag. 716. Pl. LXXVII. Fig. 5. 6.  
*Diodomus Annaratonei*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 718. Pl. XLIX. Fig. 7. — Syn.: *Platyodon*, Ann., Am.  
*Diod. Copei*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 717. Pl. XL. Fig. 4. XLIX, 6. 8. LXXIV, 1. 2.  
*Sphenotherus Zavaletianus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 95. Fig. 24. 25.  
*Sph. paranensis*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 159. Fig. 65.  
*Pliogamphiodon* sp., Am. ?  
*Nephoterium ambiguum*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 732. Pl. XLIX. Fig. 9. LXXIV. 4. 6.  
*Ranculus Scalabrinianus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 160. Fig. 66.  
*Strabosodon acuticavus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 161. Fig. 67.  
*Strab. obtusicavus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 161. Fig. 68.  
*Scelidotherium leptocephalum*, Owen. Pleistocän von Südamerika. — Owen, l. c. 1840. I. pag. 57. Pl. XVI. Fig. 13. XX—XXVIII. — Owen, Phil. Trans. London. 1857. pag. 101. Pl. VIII. IX. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 323. Atl. 1886. Pl. XIV. Fig. 1—4. XV, 5. 9—11. 13. 14. — Burmeister, Monatsber. preuss. Akad. Wiss. 1881. pag. 374. 1 Taf. — Lydekker, Proc. Zool. Soc. London. 1887. (for. 1886.) pag. 491. Pl. XLVI. XLVII. XLIX. Fig. 3. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 721. Pl. XLVIII. Fig. 1. 2. 5. XLIX, 1—3. — Syn.: *Glossotherium Darwinii*, Owen. — *Scel. Bravardi*, Lyd.

*Scel. Capellinii*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 729. Pl. XLIII. Fig. 1. XLIV, 5. XLVIII, 3. — Syn.: *Scel. magnum*, Brav. p. p. — *Scelidodon* Cap., Am.

*Scel. Tarijense*, H. Gerv. & Am. Pleistocän von Argentinien. — Burmeister, l. c. 1879. Atlas 1886. pag. 103. Pl. XIV. Fig. 5. XV, 1—4. 7. 8. 12. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 728. Pl. XLIII. Fig. 2. — Syn.: *Scel. magnum*, Brav.

*Scel. magnum*, Brav. Pleistocän von Chile. — Lyddeker, Proc. Zool. Soc. London 1887. pag. 496. Pl. XLVIII. XLIX, 2. — Syn.: *Scel. chilense*, Lyd. — *Scelidodon* m., Ameghino.

*Scel. Copei*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 730. Pl. XLII. Fig. 6. — Syn.: *Scelidodon* C., Am.

*Scel. compressum*, Phil. Pleistocän von Bolivia. — Philippi, Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. XLV. 1893. pag. 93. Fig. 8.

*Scel. bolivianum*, Phil. Pleistocän von Bolivia. — Philippi, l. c. 1893. Fig. 9.

*Scel. Floweri*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 724.

*Scel. laevidens*, Mor. & Merc. Pleistocän von Argentinien. — Moreno, Explor. arqueol. prov. Catamarca. 1890 (91).

*Scel. parvulum*, Mor. & Merc. Pleistocän von Argentinien. — Moreno, l. c.

*Scel. bellulum*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 724. Pl. XL. Fig. 13.

*Scel. patrius*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 726. Pl. XLIII. Fig. 3. XLIV, 1—3. — Syn.: *Scelidoth. australe*, Mor. — *Scelidodon* p., Am.

*Scel. modicum*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 731. Pl. XLIX. Fig. 10. — Syn.: *Stenodon* m., Am. — *Stenodontherium* m., Am.

*Platyonyx Bucklandi*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. 1842. Taf. X. Fig. 3. XVII, 1. 2. — Liais, Climat du Brésil. 1872. pag. 377. — Syn.: *Megatherium* B., Lund. — *Megalonyx* B., Ld. — *Scelidoth.* B., Lyd. — *Catonyx*, Ameghino.

*Plat. minutus*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. 1842. Taf. III. Fig. 1. XVIII, 3. — Owen, l. c. — Syn.: *Megalonyx gracilis*, Lund. — *Megalonyx* min., Ld.

*Plat. Oweni*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. 1842. — Liais, l. c. 1872. pag. 362. 377. — Burmeister, l. c. Atlas 1886. Pl. XVI. Fig. 1. 2. 6. 8. 9.

*Plat. Blainvillei*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. —

*Plat. Agassizii*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. IX. 1842.

*Plat. Cuvieri*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. VIII. 1841. Taf. III. Fig. 2—6. IV—IX, X, 1. 2. und IX

1842. Taf. XXX etc. — Gervais, Rech. Mammif. foss. Amér. mérid. Pl. XI. Fig. 2. — Syn.: *Megatherium* C., Ld. — *Megalonyx* C., Ld. Plat. Brognartii, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. IX. 1842. pag. 137. Taf. 28. 29.

Plat. Olivieri, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 732. — Syn.: *Platyodon* Ol., Am. — *Rhabdiodon* Ol., Am.

Plat. priscus, Wagn. Pleistocän von Ecuador. — Wagner, Sitz.-Ber. Akad. Wiss. München. 1860. pag. 332.

*Glossotherium Darwinii*, Reinh. Pleistocän von Argentinien. — Reinhardt, Vidensk. Selsk. Skr. IV. Kjöbenhavn. 1879. pag. 353. Pl. I. II. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 737. Pl. XLIV. Fig. 4. 6. XLV. 1. — Syn.: *Scelidoth. ankylosopum*, Brav. — *Grypothorium* D., Reinh. — *Myiodon ambiguus*, Am.

Gloss. Zebalozii, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 738. Pl. LXXXVIII. Fig. 1. — Syn.: *Myiodon robustus intermedius*, Blainv. — *Myiodon Zeb.*; Am. — *Scelidotherium Zeb.*, Am.

Gloss. bonaërense, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 738. — Syn.: *Quatriodon bon.*, Am. — *Tetrodon bon.*, Am. — *Scel. bon.*, Am.

#### 4. Unterordnung. Glyptodontia.

##### 1. Familie. Glyptodontidae. Amegh.

*Glyptodon clavipes*, Owen. Pliocän von Argentinien. — Owen, Descr. Cat. Roy. Coll. Surgeons. London. 1845. Pl. I—III. IV, 1—5. — Nodot, Descript. d'un nouveau genre d'Edenté. Dijon. 1856. pag. 85. Pl. IV—VI. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 422. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 779. Pl. LII. Fig. 6. — Syn.: *Dasyus antiquus*, Villardebo. — *Das. maximus*, Vill. — *Glypt. Oweni*, Nodot.

*Glypt. euphraetus*, Lund. Pliocän von Süd-Amerika. — Lund, l. c. 1842. pag. 137. Taf. 35. Fig. 1—5. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 781. Pl. LIII. Fig. 5. — Syn.: *Hoplophorus euphr.*, Ld. — *Schistopleurum euphr.*, Brav. — *Glypt. dubius*, Reinh. — *Hopl. Sellowi*, Lund.

*Glypt. subelevatus*, Nod. Pliocän von Argentinien. — Nodot, l. c. 1856. pag. 94. Pl. XI. Fig. 1. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 782. Pl. LX. Fig. 8. 14.

*Glypt. principalis*, Gerv. u. Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 782.

*Glypt. Oweni*, Nod. Pliocän von Argentinien. — Nodot, l. c. 1856. pag. 88. Pl. X. Fig. 3. 4. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 782. Pl. LIII. Fig. 6. — Syn.: *Schistopleurum O.*, Nod. — *Glypt. Muñizii*, Amegh.

*Glypt. minor*, Lund. Pliocän von Brasilien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 783. — Syn.: *Hoplophorus m.*, Ld.

*Glypt. reticulatus*, Owen. Pliocän von Argentinien. — Nodot, l. c. 1856. pag. 21. Pl. I—III. VII, 1. 4. 7. 10. X, 1. 2. XI, 10. — Burmeister, l. c. 1879. III. pag. 424. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 784. Pl. L. Fig. 1—3. 5—8. LI, 1. 2. LII. 1—3. LIV. 1. 11. — Syn.: *Glypt. tuberculatus*, Brav. — *Gl. geometricus*, Brav. — *Gl. spinicaudus*, Burm. — *Hoplophorus sp.*, Reinh. — *Schistopleurum typus*, Nodot. — *Schistopl. asperum*, Burm. — *Glypt. asper*, Burm.

*Glypt. elongatus*, Burm. Pliocän von Argentinien. — Burmeister, l. c. 1879. III. pag. 424. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 786. Pl. LII. Fig. 7. — Syn.: *Glypt. geometricus*, Brav. — *Schistopl. el.*, Burm.

*Glypt. laevis*, Burm. Pliocän von Argentinien. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 425. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 787. Pl. LII. Fig. 4. 5. 8. 10. — Syn.: *Schistopleurum*, l., Burm.

*Glypt. perforatus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 787. Pl. LIV. Fig. 5. XCI, 1.

*Glypt. rudimentarius*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, Bol. Acad. Cordoba. V. 1883. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 788. Pl. LIII. Fig. 8.

*Glypt. Falkneri*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 788. Pl. L. Fig. 4. LIII, 7.

*Glypt. Fiorinii*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 789. Pl. LXXV. Fig. 3.

*Glypt. gemmatus*, Nod. Pliocän von Argentinien. — Nodot, l. c. 1856. pag. 78. Pl. VIII. Fig. 1. 2. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 789. Pl. LII. Fig. 9. LXXV, 4.

*Glypt. petaliferus*, Cope. Pliocän von Mexico. — Cope, Am. Naturalist. XXII. 1888. pag. 345.

*Glypt. mexicanus*, Cuat. u. Ram. Pliocän von Mexico. — Cuataparo y Ramirez, Bolet. Soc. geogr. y estat. Mexico. Ep. III. T. II. pag. 354. — Felix & Lenk, Paläontogr. Bd. XXXVII. 1891. pag. 138.

*Glypt. septentrionalis*, Leidy. Pleistocän von Florida. — Leidy, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1889. pag. 97.

*Thoracophorus elevatus*, Nod. Pliocän von Argentinien. — Nodot, l. c. 1856. pag. 95. Pl. X. Fig. 6. 7. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 791. Pl. LIV. Fig. 2. — Syn.: *Glypt. el.*, Nod. — *Neothoracophorus el.*, Am.

*Thor. depressus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, Bol. Acad. Cienc. Cordoba. V. 1883. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 791. Pl. LIV. Fig. 7. 8.

*Thor. minutus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 792. Pl. LIV. Fig. 9. 10.

*Cochlops muricatus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 792. Pl. L. Fig. 9—18, LIII, 1—2. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 251.

*Coch. debilis*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 326.

*Eucinepeltus petesatus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 326.

## 2. Familie. Hoplophoridae, Ameghino.

*Propaläohoplophorus australis*, Mor. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 794. Pl. LI. Fig. 6—10. LIII, 3. 9. 10. — Syn.: *Hoplophorus austr.*, Mor.

*Prop. incisivus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 798. Pl. LI. Fig. 3—5. LXIV, 9—13.

*Prop. minor*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 326.

*Asterostemma depressa*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 823. Pl. LXIV. Fig. 2. 8.

*Ast. granata*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 823. Pl. LXIV. Fig. 3.

*Ast. laevata*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 823. Pl. LXIV. Fig. 6.

*Paläohoplophorus Scalabrinii*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, Bol. Acad. Cienc. Cordoba. V. 1883 pag. 115. 301. — VIII. 1885. pag. 129. — IX. 1886. pag. 194. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 800. Pl. LVI, Fig. 7. 8. LXV, 6. LXVII, 10. — Syn.: *Glyptodon antiquus*, Am.

*Pal. pressulus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 801. Pl. LXIX. Fig. 16.

*Pal. disjunctus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 802. Pl. LV. Fig. 6.

*Plophorus Ameghinii*, Mor. Pliocän von Argentinien. — Döring, Exped. al Rio Negro. Entr. III. Geol. Buenos Aires. 1882. pag. 500. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 825. 922. Pl. LXIX. Fig. 19. 20. LXXXII, 5. 6. XCVII, 4—6. — Moreno, Explor. arqueol. prov. Catamarca. 1890 (91). — Ameghino, l. c. 1891. pag. 201. — Syn.: *Hoplophorus Am.*, Mor. — *Neuryurus proximus*, Mor. n. Merc. — *Neur. compressidens*, Mor. u. Merc.

*Ploh. ? orientalis*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 827. Pl. XC. Fig. 2.

*Ploh. figuratus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 824. Pl. LV. Fig. 3. 5. 8. 9. LXIII, 3. 4.

*Ploh. paranensis*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 251.

*Hoplophorus Meyeri*, Lund. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. 1842. — Nodot, Descr. nouv. g. Edenté. Dijon. 1856.



pag. 97. Pl. XI. Fig. 3. 5. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 805. Pl. LX. Fig. 2. 7. — Syn.: *Hopl. euphractus*, Ld. — *Panochthus Lundii*, Burm. — *Glyptodon gracilis*, Nod. — *Sclerocalyptus*, Amegh.

*Hopl. ornatus*, Owen. Pliocän von Argentinien. — Owen, l. c. 1840. pag. 106. Pl. XXXII. Fig. 2—5. — Owen, Descr. Catal. 1845. Pl. IV. Fig. 6. — Nodot, l. c. 1856. pag. 90. Pl. XI. Fig. 6. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 411. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 806. Pl. LVII. Fig. 1. 4. 6. 7. LX, 4. 16. LXXXIV, 4. LXXXVIII, 4. XCIII, 1—3. — Syn.: *Hopl. euphractus*, Owen. — *Glypt. orn.*, Ow. — *Glypt. Owenii*, Brav. — *Schistopleurum orn.*, Nod. — *Hopl. Burmeisteri*, Am.

*Hopl. pseudornatus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 808. Pl. LVIII. Fig. 5. XCII, 1—3.

*Hopl. lineatus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 809. Pl. LXIV. Fig. 5. 7. — Syn.: *Hopl. formosus*, Mor.

*Hopl. perfectus*, H. Gerv. u. Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 810. Pl. LXIV. Fig. 1. XCIV, 1—3.

*Hopl. radiatus*, Brav. Pliocän von Argentinien. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 413. — Syn.: *Glypt. rad.*, Brav. — *Hopl. elegans*, Burm. — *Hopl. compressus*, Am.

*Hopl. evidens*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 811. Pl. LXXIV. Fig. 2. LXXXIV, 2. 3.

*Hopl. cordubensis*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 812. Pl. LVIII. Fig. 8. 9.

*Hopl. paranensis*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 812. Pl. LXIV. Fig. 4.

*Hopl. pumilio*, Burm. Pliocän von Argentinien. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 413. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 813. — Syn.: *Glypt. pum.*, Burm.

*Hopl. verus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 814. Pl. LXIX. Fig. 15.

*Hopl. ? Lydekkeri*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 814. Pl. LXXXIV. Fig. 8.

*Hopl. Bergii*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 815. Pl. XC. Fig. 1—3.

*Hopl. Heusseri*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 816. Pl. LXXXVI. Fig. 1—3.

*Hopl. Clarozianus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 817. Pl. LXXXIV. Fig. 5.

*Hopl. scrobiculatus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 817. Pl. LXXXIV. Fig. 4.

*Hopl. Migoyanus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 818. Pl. LXXXIX. Fig. 1—3.

*Hopl. Larranagai*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 828. Pl. LXXXIII. Fig. 1. 2. — Syn.: *Zaphilus L.*, Am.

*Lomaphorus imperfectus*, Gerv. & Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 819. Pl. LVIII. Fig. 1—3. LX, 6. — Syn.: *Hopl. imp.* Am.

*Lom. compressus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 820. Pl. LXIX. Fig. 18. — Syn.: *Hopl. c.*, Am.

*Lom. elevatus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 820. Pl. LX. Fig. 1—3. — Syn.: *Hopl. el.*, Am.

*Lom. elegans*, Burm. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 821. Pl. LX. Fig. 5. LXIX, 17. — Syn.: *Glypt. radiatus*, Burm. — *Hopl. el.* Burm. — *Hopl. euphractus*, Ld.

*Lom. gracilis*, Nod. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 822. Pl. LX. Fig. 9—11. 15. — Syn.: *Glypt. gr.*, Nod.

*Lom. cingulatus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 821. Pl. LVI. Fig. 5.

*Panochthus tuberculatus*, Owen. Pleistocän von Argentinien. — Owen, *Descr. Cat.* 1845. I. Pl. V. — Nodot, l. c. 1856. pag. 81. Pl. VIII. Fig. 3. IX. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 416. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 833. Pl. LIX. Fig. 2. 5. LXVI, 1. LXXXVIII, 3. 10. Syn.: *Glypt. ret.*, Ow. — *Schistopl. ret.*, Nod. — *Glypt. verrucosus*, Burm. — *Glypt. giganteus*, Burm. — *Gl. robustus*, Burm.

*Pan. bullifer*, Burm. Pleistocän von Argentinien. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 417. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 835. Pl. LV. Fig. 7. LIX, 6. LXV, 4. 5.

*Pan. Morenoi*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, 1889. pag. 834. Pl. LXV. Fig. 1—3.

*Pan. coagmentatus*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 829. Pl. LV. Fig. 1. 2. — Syn.: *Pan. Brocherii*, Mor. — *Nopachthus coag.*, Am.

*Pan. Frenzelianus*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 835. Pl. LIX. Fig. 1. 3. 4. LXXXVIII, 5. 6. 7. 9.

*Pan. Vogti*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 836. Pl. LVII. Fig. 2.

*Pan. ? Nodotianus*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 837. Pl. LVIII. Fig. 4.

*Eleutherocercus setifer*, Kok. Pleistocän von Uruguay. — Koken, *Abhdl. Ak. Wiss.* Berlin. 1888. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 839. Pl. LXVI. Fig. 2.

*Protoglyptodon primiformis*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 838. Pl. LIV. Fig. 6. LVIII, 7.

*Prot. verus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889.

*Prot. ? solidus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 252.

*Euryodon latidens*, Ld. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. VIII. Taf. 1. Fig. 2—6. — Syn.: *Dasyopus* l., Lund.

*Heterodon diversidens*, Ld. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. VIII. Taf. 1. Fig. 1. — Syn.: *Dasyopus* div., Ld. — *Het. Lundii*, Liais.

### 3. Familie. Doedicuridae. Ameghino.

*Neuryurus intermedius*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 843. Pl. LVI. Fig. 6. LXII, 1. LXX, 5—7. — Syn.: *Euryurus interundatus*, Am.

*Neur. antiquus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 842. Pl. LXII. Fig. 6. 7. LXIII, 1. 2. — Syn.: *Euryurus* ant., Am.

*Neur. rudis*. Gerv. Pliocän von Argentinien. — Gervais, *Compt. rend. T.* 68. 1868. pag. 136. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 842. Pl. LXI. Fig. 1—13. LXII, 2—5. — Syn.: *Glyptodon* r., Gerv. — *Euryurus* r., Am.

*Comaphorus concisus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 844. Pl. LX. Fig. 12. 13.

*Doedicurus clavicaudatus*, Ow. Pleistocän von Argentinien. — Owen, *Rep. Brit. Assoc. Adv. Sc.* 1846. II. pag. 67. — Nodot, *Descr. nouv. g. Edenté.* 1856. pag. 106. Pl. VIII. Fig. 6. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 420. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 847. Pl. LXXXIV. Fig. 7. LXXXV, 1. — Syn.: *Glyptodon* cl., Ow. — *Hoploph. cl.*, Nod. — *Glypt. tuberculatus*, Burm. — *Panochthus* cl., Burm. — *Glypt. gigas*, Brav. — *Glypt. giganteus*, Serres. — *Doed. gigas*, Burm. — *Pachytherium giganteum*, Lund. — *Pachyth. magnum*, Lund.

*Doed. Poucheti*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 848. Pl. LXXXIV. Fig. 6.

*Doed. Kokenianus*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 849. Pl. LVI. Fig. 1. 2. LXXV, 1. LXXXIV, 1.

*Doed. Uruguayensis*, H. Gerv. & Am. Pleistocän von Uruguay. — H. Gervais et Ameghino, *Mammif. foss. Am. du Sud.* 1880. pag. 183.

*Doed. Eguiae*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 252.

*Plaxhaplous antiquus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 850. Pl. LVI. Fig. 4. LXXXVII, 1—3. — Syn.: *Doed. ant.*, Am. — *Doed. Copei*, Mor.

*Plax. canaliculatus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 850. Pl. LVI. Fig. 3.

*Pseudoeuryurus Lelongianus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 852. Pl. LXV. Fig. 7.

## 5. Unterordnung. Dasypoda. Gürteltiere.

*Chlamydotherium* ? australe, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 858.

*Chlam* ? pygmaeum, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 253. — Syn.: *Pampatherium* p., Am.

*Chlam. paranense*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 855. Pl. XXIV. Fig. 6—10. LXVII, 13—15. Idem, l. c. 1891. pag. 202. — Syn.: *Chl. minutum*, Mor. & Merc.

*Chlam. typus*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 854. Pl. LXVII, Fig. 9. 11. 12. 16—19. — Syn.: *Pampath.* t., Am.

*Chlam. Humboldti*, Ld. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. VIII, 1841. pag. 69. Taf. I. Fig. 7—10. 12. 13. II. XII, 1. 6. 7. XIII, 2. 6—11. XIV, 1. — IX. 1842. pag. 137. Taf. XXXIV.

*Chlam. gigas*, Ld. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. — Syn.: *Chl. majus*, Lund.

*Chlam. intermedium*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 858.

*Chlam* ? extremum, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 857. Pl. XL. Fig. 15.

*Peltephilus strepens*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 859. Pl. LXIX. Fig. 1—6.

*Pelt. pumilus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 860. Pl. LXIX. Fig. 7—9.

*Pelt. ferox*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 327.

*Tatusia Sellowi* Ld. Pleistocän von Südamerika. — Lund, l. c. 1841. Taf. XIV. Fig. 2—4. — Ameghino, Bol. Acad. Cienc. Cordoba. V. 1883. pag. 6. — Syn.: *Hoplophorus* S., Ld. — *Propraopus* S., Am.

*Tat. grandis*, Am. Pleistocän von Argentinien.

*Tat. discifer*, Gerv. Pleistocän von Südamerika. — Ameghino, l. c. 1883. — Syn.: *Hopl.* d., Am.

*Tat. punctata*, Ld. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. VIII. 1841. — Syn.: *Dasypus* p., Ld. — *Praopus* p., Am.

*Tat. longicaudae* aff., Ld. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. VIII. 1841. — Syn.: *Dasypus* aff. 8 cincto, Ld.

*Tat. hybrida* foss. Pleistocän von Argentinien.

*Tat. 9 cincta* foss. „ „ „ — Ameghino, l. c. 1889. pag. 861.

*Prozaedyus proximus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 867. Pl. LXVIII. Fig. 45—47. — Idem, l. c. 1891. pag. 327. — Syn.: *Euphraetus* pr., Am. — *Zaedyus* pr., Am.

*Proz. exilis*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 868. Pl. LXVIII. Fig. 48. 49. — Syn.: *Euphr.*, Am. — *Zaedyus*, Am.

*Proz. minimus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 327.

*Vetelia puncta*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 162. Fig. 70.

*Dasyus patagonicus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 866. Pl. LXVIII. Fig. 39. 43. 44. — Syn.: *Euphractus pat.*, Am.

*Das. hesternus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 921. Pl. LXXXI. Fig. 11—14.

*Das. argentinus*, Mor. u. Merc. Pleistocän von Argentinien. — Moreno, Explor. arqueol. prov. Catamarca. 1890 (91).

*Das. platensis*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 866. Pl. LXVIII. Fig. 40—42.

*Das. major*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 865. Pl. LXVIII. Fig. 36. 37. — Syn.: *Euphractus villosus* aff.

*Das. minutus*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 867. — Syn.: *Zaedyus min.*, Am.

*Das. minimus*, Am. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 868. Pl. LXVIII. Fig. 50. — Syn.: *Zaedyus min.*, Am.

*Das. villosus* foss. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 865. Pl. LXVIII. Fig. 38. — Syn.: *Euphractus vill.*

*Das. 6 cinctus* foss. Pleistocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 864. — Syn.: *Euphractus*.

*Das. sulcatus*, Lund.

*Das. diluvianus*, Brav.

*Das. magnus*, Brav.

*Das. fossilis*, Brav.

*Das. Moussyi*, Brav.

*Das. gracilis*, Brav.

*Das. dubius*, Brav.

} Unsichere Arten aus dem Pleistocän von Süd-Amerika.

*Präeuphractus limpidus*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 869.

*Prä. recens*, Am. Tertiär von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 870. Pl. LXIX. Fig. 12—14.

*Prä. nanus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 253.

*Prä. limus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 254.

*Prä. Scalabrinii*, Mor. u. Merc. Pleistocän von Argentinien. — Moreno, l. c. 1890 (91).

*Stenotatus Karaikensis*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 253.

*Eutatus Seguini*, Gerv. Pliocän von Argentinien. — Gervais, Mém. Soc. géol. fr. II. Sér. T. IX. Pl. XXVIII. XXIX. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 443. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 871. Pl. LVII. Fig. 3. 5. LXXV, 5.

*Eut. brevis*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 872. Pl. LXVIII. Fig. 1. 2.

*Eut. punctatus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 872. Pl. LXVIII. Fig. 3. 4.

*Eut. minutus*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 873. Pl. LXVIII. Fig. 31. 32.

*Eut. prominens*, Mor. & Merc. Pliocän von Argentinien. — Moreno, l. c. 1890 (91).

*Präeutatus aenophorus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 873. Pl. LXVIII. Fig. 5—20. 33. 34. — Idem, l. c. 1891. pag. 327. — Syn.: *Eutatus*, Am.

*Prä. lagena*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 874. Pl. LXVIII. Fig. 21—30.

*Prä. distans*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 874. Pl. LXVIII. Fig. 35.

*Prä. deleo*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 254.

*Prä. carinatus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 254.

*Anantiosodon rarus*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1891. pag. 327.

*Tolypteutes conurus* foss. Pleistocän von Argentinien. — Burmeister, l. c. 1879. pag. 441. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 875. Pl. LXVII. Fig. 7. 8. — Syn.: *Dasyops apereoides*, Brav.

*Xenurus nudicaudus* foss. Pleistocän von Brasilien. — Lund, l. c. 1841. Taf. XII. Fig. 3. XIII. 1. — Syn.: *Xen. fossilis*, Lund. — *Xen. antiquus*, Lund. — *Lysiurus*, Amegh.

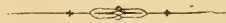
*Xen. uncinatus* foss. Pleistocän von Brasilien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 878.

*Cheloniscus gigas* Cuv. Pleistocän von Brasilien. — Liais, Climat du Brésil. 1872. pag. 366. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 876. — Syn.: *Priondotes giganteus*, Liais.

*Chlamydophorus truncatus* foss. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 878.

*Stegotherium tessellatum*, Am. Tertiär von Patagonien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 878. Pl. LXIX. Fig. 10. 11.

*Dasytherium retusum*, Am. Pliocän von Argentinien. — Ameghino, l. c. 1889. pag. 871. 996. — Syn.: *Dasytherium australe*, Moreno.



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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte des naturwiss. Vereins für Schwaben, Augsburg](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [31](#)

Autor(en)/Author(s): Roger Otto

Artikel/Article: [Verzeichniss der bisher bekannten fossilen Säugethiere 3-40](#)