

Im Walde nächst Appin den 17. November 1858 geschossen.

Fundort: Neu-Holland. Ein altes und zwei junge Thiere in Weingeist durch Herrn G. v. Frauenfeld und Prof. Dr. Ferd. v. Hochstetter, dann ein ausgestopftes Exemplar.

PHASCOGALE TEMMINCK.

PHASCOGALE PENICILLATA (Shaw.).

Didelphys penicillata Shaw, Gen. Zool. I. p. 502. tab. 113. fig. 1. — *Phascogale penicillata* Temm.; Fitz., Ausb. a. a. O. S. 393.

Fundort: Neu-Holland. Ein altes Exemplar. (B.)

FAM. CARPOPHAGA.

PETAURUS SHAW.

PETAURUS (BELIDEUS) BREVICEPS Waterh.

Waterhouse, Natur. Librar. XI. p. 283. tab. 27; Nat. Hist. of Mammal. I. p. 334. — *Belideus breviceps* Waterh. Fitz., Ausb. a. a. O. S. 393.

Den 17. November 1858 im Walde nächst Appin geschossen. Nicht häufig wurde von uns nur einmal lebend gesehen.

Fundort: Neu-Holland. Ein altes Exemplar in Weingeist durch Herrn G. v. Frauenfeld und ein altes ausgestopftes Individuum.

PHALANGISTA CUVIER.

PHALANGISTA VULPINA (Shaw.).

Didelphys vulpina Shaw, Gener. Zool. I. 2. p. 503; *Didelphys lemurina* Shaw, l. c. I. p. 487. — *Phalangista vulpina* Desm. Mammal. p. 267. — Fitz., Ausb. a. a. O. S. 393.

Den 17. November 1858 wurden im Walde nächst Appin mehrere Exemplare dieser Art geschossen. Diese Thiere machen in den Kartoffelfeldern bedeutenden Schaden.

Fundort: Neu-Holland. Ein junges Exemplar (W.) und zwei alte und zwei junge Individuen (B.)

PHASCOLARCTOS BLAINVILLE.

PHASCOLARCTOS CINEREUS (Goldf.)

Lipurus cinereus Goldfuss, Isis 1819. S. 271. — *Phascolarctos cinereus* Fisch., Fitz., Ausb. a. a. O. S. 393.

Im November 1858 erhielten wir in Sydney ein junges Exemplar dieser Art lebend. Es verzehrte nebst Baumblättern (von *Eucalyptus Globulus*) auch Äpfel und Orangen sehr gerne und das Wasser leckte es nach Art der Hunde. Obgleich dieses