

Flughautschmarotzer: 11) *Caris patagii*. *Kolenati*.
12) *Pteroptus arcuatus*. *Koch*.

** *Epiblema* fehlt.

Ohnläppler *Ablematida*.

*** 38 Zähne.

Gattung: *Vespertilio* LINNÉ. Nachtschwirrer.

Zahnformel: $\frac{2. 1. 2. 1. 2. 1.}{3. 1. 2. 1. 2. 1.} \times 2 = 38$, es sind somit in beiden Kiefern zwei Lückenzähne vorhanden, der Schädel ist hinten stark gewölbt, zwischen den Augenhöhlen breiter als zwischen den Eckzähnen, an der Basis des Aussenrandes vom Ohrdeckel ein zahnartiger Lappen, die Fusswurzel schwielenlos, das Patagium sehr breit und mit den querfaltigen Ohrmuscheln von gleicher, meist lichter Farbe, der Pelz langhaarig, sehr gestaut; bewohnen Höhlen, Wälder und schwirren vor Mitternacht; 7 Europäische Arten.

* Ohren kürzer als der Kopf.

Subgenus: *Brachyotus* KOLENATI. Kurzohr.

Wasserfledermäuse des *Blasius*.

Das Ohr hat vier Querfalten, ist gegen die Mitte des Aussenrandes mehr oder weniger eingebuchtet und ragt angedrückt fast zur Schnauzenspitze vor, das Gesicht ist sehr dicht behaart, die Schwanzspitze stehet etwas aus der Periscelis vor, das Haar im charakteristischen Drittel mit Spiralumgängen, deren Umganglinie nicht geschweift und auf der einen Seite einen nicht vorgezogenen spitzen, auf der anderen einen nicht vorgezogenen stumpfen Winkel mit den Umgangswänden bildet. Sind Bewohner dichter Wälder.

1. Art: *Mystacinus* KUHL. Das Schwarzkurzohr, das schnurrbärtige Kurzohr, der schnurrbärtige Nachtschwirrer.

Kuhl in Wetterauer Annalen. IV. 58.

Temminck Monogr. Mammal. II. 191. Tab. 51. Fig. 3. 4.

Blasius et *Keyserling* Wirbelth. Europ. 54.

Kolenati Zoologie. 1855. pag. 255.

Giebel allg. Zool. Säugeth. 1855. pag. 937.

Acht Gaumenfalten, das Ohr erreicht angedrückt die wenig stumpfe dicht schnurrbärtige Schnauzenspitze und ist über der Mitte des Aussenrandes stark eingebuchtet, der von der Wurzel an verschmälerte Tragus reicht über die Mitte der Ohrhöhe über die Höhe der Einbucht am Aussenrande hinaus und hat einen schwach convexen Innen- und einen geraden schwachgegerbten Aussenrand, das Patagium schwarzbraun, nackt, das Plagiopatagium bis zur Zehenwurzel angewachsen, das ungewimperte Uropatagium mit 9 Gefässquerwülstchen, der mittellanghaarige Pelz der Rückenseite am Grunde schwarz, an den Spitzen