

Kritische Durchsicht der Ordnung der Flatterthiere oder Handflügler (Chiroptera).

Familie der Fledermäuse (Vespertiliones).

V. Abtheilung.

Von dem w. M. Dr. Leop. Jos. Fitzinger.

25. Gatt.: Schwirrfledermaus (Nycticejus).

Der Schwanz ist mittellang, lang oder sehr lang, größtentheils von der Schenkelflughaut eingeschlossen und nur mit seinem Endgliede frei aus derselben hervorragend. Der Daumen ist frei. Die Ohren sind weit auseinander gestellt, mit ihrem Außenrande bis gegen den Mundwinkel oder noch über denselben hinaus verlängert und kurz, mittellang oder lang. Die Sporen sind von einem Hautlappen umsäumt. Die Flügel reichen bis an die Zehenwurzel. Die Zehen der Hinterfüße sind dreigliederig und voneinander getrennt. Im Unterkiefer ist jederseits nur 1 Lückenzahn vorhanden, der in sehr hohem Alter zuweilen auch ausfällt. Backenzähne befinden sich in beiden Kiefern jederseits 4. Die beiden mittleren Vorderzähne des Oberkiefers fallen schon sehr frühzeitig aus. Die Schenkelflughaut ist auf der Oberseite kahl, oder nur in ihrem Wurzeltheile mehr oder weniger dicht mit kurzen Haaren bedeckt. Die Nasenlöcher sind nicht röhrenförmig gestaltet.

Zahnformel: Vorderzähne $\frac{2-2}{6}$ oder $\frac{1-1}{6}$, Eckzähne $\frac{1-1}{1-1}$,
 Lückenzähne $\frac{1-1}{1-1}$, $\frac{0-0}{1-1}$ oder $\frac{0-0}{0-0}$, Backenzähne $\frac{4-4}{4-4} = 34$.

32, 30 oder 28.