

Braunes Langohr - *Plecotus auritus*

Merkmale:

- Mittelgroße Fledermausart mit sehr langen Ohren
- Kopf-Rumpf-Länge 42-53 mm
- Unterarmlänge 37-42 mm
- Spannweite 240-285 mm
- Gewicht 4,6-11,3 g
- Ohren in Ruhe nach seitlich hinten eingefaltet („Widderhörnchen“)
- Ohrrand in der Nähe der Basis mit knopfartigem Vorsprung
- Haarbasis dunkel graubraun
- Oberseite hell braungrau, Unterseite hellgrau z.T. gelblich überhaucht
- An der Grenze zur Unterseite am Hals seitlich meist hellerer, gelblich-brauner Fleck
- Lippen hell fleischfarben, Nasen- und Augenregion hellbraun
- Ohren und Flughaut hell graubraun
- Breite Flügel, Armflughaut setzt an Zehenwurzel an
- Kurzer und relativ breiter Nasenrücken (mit Drüsenpolstern)
- Daumen länger als 6 mm, Daumenkralle 2,5-3 mm lang
- Penis schmal, verjüngt sich zur Spitze hin
- Ultraschalllaute bei 25-35 kHz mit einer typischen Ausprägung (Schallpegelspitze) bei 55 kHz gut erkennbar, allerdings ist keine Unterscheidung zwischen den Rufen des Braunen und des Grauen Langohrs möglich

Unterscheidung vom Grauen Langohr:

- Haarbasis beim Grauen Langohr dunkel, schiefergrau
- Oberseite wirkt beim Grauen Langohr insgesamt grau
- Schnauze beim Grauen Langohr länger und meist dunkelgrau gefärbt, Nasenrücken länger und flacher, ohne Drüsenpolster
- Daumen und Daumenkralle beim Grauen Langohr kürzer als beim Braunen Langohr

Unterscheidung von der Bechsteinfledermaus:

- Ohren bei Bechsteinfledermaus kürzer und vorne an der Basis deutlich voneinander getrennt