

## **Bechsteinfledermaus - *Myotis bechsteinii***

### **Merkmale:**

- Mittelgroße Fledermausart
- Kopf-Rumpf-Länge 45-55 mm
- Unterarmlänge 39-47 mm
- Spannweite 250-286 mm
- Gewicht 7-13,6 g
- Ohren auffallend lang und ziemlich breit (nach vorne umgelegt überragen sie die Schnauze)
- Ohrdeckel (Tragus) lang, lanzettförmig, erreicht etwa halbe Ohrlänge
- Fell relativ lang, Haarbasis dunkel graubraun
- Oberseite fahlbraun bis rötlichbraun, Unterseite hellgrau
- Jungtiere hellgrau bis aschgrau
- Schnauze rotbraun
- Ohren und Flughäute hell graubraun
- Flügel breit und kurz, Armflughaut setzt an Zehenbasis an
- Alle etwa gleichgroßen *Myotis*-Arten haben wesentlich kürzere Ohren
- Ultraschalllaute bei 41-48 kHz gut erkennbar

### **Unterscheidung von den Langohrfledermäusen:**

- Langohrfledermäuse haben längere Ohren als Bechsteinfledermäuse
- Ohren bei Langohrfledermäusen an der Basis zusammengewachsen