

Nymphenfledermaus - *Myotis alcathoe*

Merkmale:

- Kleinste europäische *Myotis*-Art
- Unterarmlänge 30,8-34,6 mm
- Fünfter Finger 37-44 mm
- Dritter Finger 49-56 mm
- Daumen 3,8-5 mm
- Unterschenkel 13,5-15,9
- Hinterfuß 5,1-5,8 mm
- Gewicht 3,5-5,5 g
- Braunes Rückenfell, das bei älteren Tieren rötlich braun und bei jüngeren Tieren graubraun gefärbt sein kann
- Bauchfell braungrau, nur wenig heller gefärbt als das Rückenfell
- Kurzer Ohrdeckel (Tragus), der die Ausbuchtung am Ohrrand nicht oder knapp erreicht
- Kleine Füße
- Kurze Daumenkrallen
- Rand der Schwanzflughaut im Bereich des Sporns hell gesäumt
- Penis dünn oder nur unwesentlich am Ende verdickt

Unterscheidung von der Kleinen und der Großen Bartfledermaus:

- Nymphenfledermaus hat kleinere Hinterfüße und kürzere Daumen
- Ohrdeckel (Tragus) der Nymphenfledermaus kürzer
- Genetische Methoden zur Bestätigung sinnvoll