

Alpenfledermaus - *Hypsugo savii*

Merkmale:

- Kleine Fledermausart
- Kopf-Rumpf-Länge 40-54 mm
- Unterarmlänge 30-36,5 mm
- Spannweite 220-225 mm
- Gewicht 5-10 g
- Kurze, breite, abgerundete Ohren
- Ohrdeckel (Tragus) kurz, zur Spitze leicht breiter werdend, abgerundet und nach innen gebogen
- Färbung sehr variabel, auch innerhalb einer Population
- Rückenfell lang, gelbbraun bis dunkelbraun, meist mit intensiv goldenen, ockerfarbenen oder gelblichen Spitzen, Unterseite weiß oder gelblichweiß, deutlich abgesetzt, Basis der Haare schwarzbraun
- Flügelhäute dunkelbraun bis schwarz
- Gesicht und Ohren dunkelbraun bis schwarz, stark von übriger Färbung abgesetzt
- Letzte 1-2 Schwanzwirbel frei (3-5 mm)
- Penis in der Mitte rechtwinklig nach hinten abknickend und mit langen schwarzen Haaren
- Im Flug charakteristische Gleitflüge mit halb geschlossenen Flügeln
- Ultraschalllaute bei 32-35 kHz gut erkennbar

Unterscheidung von der Nordfledermaus:

- Die Nordfledermaus ist größer (Unterarmlänge über 37 mm)

Unterscheidung von den Zwergfledermausarten (*Pipistrellus spec.*) (allgemein):

- Penis bei Zwergfledermäusen nicht abgeknickt und ohne schwarze Haare
- Bei der Alpenfledermaus sind die letzten 1-2 Schwanzwirbel (3-5 mm) frei, bei den Zwergfledermäusen nicht

Unterscheidung von der Zwergfledermaus:

- Bei der Zwergfledermaus ist der Ohrdeckel länger als breit
- Die Zwergfledermaus ist rotbraun, kastanienbraun oder dunkelbraun ohne gelbe oder goldene Haarspitzen im Rückenfell und hat keine weiße Unterseite

Unterscheidung von der Rauhautfledermaus:

- Die Rauhautfledermaus ist rotbraun bis kastanienbraun ohne gelbe oder goldene Haarspitzen im Rückenfell und hat keine weiße Unterseite
- Der Ohrdeckel der Rauhautfledermaus ist zwar ebenfalls kurz, aber nicht nach oben verbreitert

Unterscheidung von der Weißrandfledermaus:

- Der Ohrdeckel der Weißrandfledermaus verbreitert sich nicht nach oben