

16. Stor museøre (*Myotis myotis*)

Beskrivelse

Den største flagermus, der er truffet i Danmark. Overside rødbrun, underside og ansigt hvid/beige. Ret lange ører med langt spidst indre ørelåg.

Kropslængde 6,5-8 cm, vingefang 35-45 cm og vægt 20-40 g afhængigt af årstid.

Høres bedst med almindelig detektor ved ca. 36 kHz. Ca. 10 skrig per sekund.

Sonogram (spektrogram): Startfrekvens ca. 80 kHz (varierer fra 55-110 kHz), størst energi i skriger ved 36 kHz, slut ved 26-29 kHz. Skriget har en karakteristisk svag krumning og en karakteristisk afslutning. En analyse kræver gode optagelser. Startfrekvens og krumning varierer afhængigt af mængden af forhindringer. Arten har desuden lange serier af komplicerede sociale lyde.

Forvekslingsmuligheder

Skrigene ligner skrig fra andre arter i *Myotis* slægten. Derfor vanskelig at artsbestemme med sikkerhed. Men detaljer i skrigets form, især afslutningen, kan være afgørende.

Biologi

Om sommeren i bygninger, om vinteren i kældre og lignende. Flyver lavt, når den jager. Tager ofte store insekter fra jorden, men jager også frit i luften.

Levested

Skov, parker og lignende.

Udbredelse

Kun enkeltfund i Danmark

Fun facts. I 2004 blev der fundet et mumificeret individ i Maribo Domkirke. Dyret var ringmærket i Tyskland. I 2020 blev der rapporteret om to optagelser af formodet stor museøre fra en skov nær Maribo Sø. Flere andre usikre observationer. Det antages, at der er tale om strejfende enkeltindivider, idet der ikke er fundet tegn på en egentlig ynglebestand. Er udbredt i Tyskland, arten kunne derfor brede sig til Danmark.