

Rauhautfledermaus

(Rote Liste Hessen /stark gefährdet) Stand 07/2025



Foto vom BUND Fledermauszentrum Hannover

gefährdet durch:

Altholzverlust und Pestizideinsatz

wird geholfen werden durch:

Altholzbestände, Auenwälder

Grösse: bis 6cm

Flügelspannweite: 25cm

Gewicht: 5g

Lebensdauer: bis 8 Jahre

Nahrung: Insekten

Feinde: u.a. Katzen, Eulen, Baummarder

Lebensraum: Von April bis September in alten Laub-Misch-Wäldern mit hohem Alt- und Totholzanteil, Gewässer, Flussauen, Waldränder. Jagt im und am Wald, auf Streuobstwiesen und in Siedlungen. Von Oktober bis März Aufsuche der Winterquartiere.

besondere Eigenschaften:

Sie ist ein aktiver Flieger, da sie Haut zwischen den Armen und Beinen gespannt hat. Sie orientiert sich per Ultraschall, stößt bis zu 200 Töne pro Sekunde durch Mund und Nase aus und empfängt das Echo über die Ohren. Dies dient dazu das Sie Hindernissen ausweichen kann und Nahrung findet. Ihre Wanderdistanz (zwischen Sommer- und Winterquartier) kann bis zu 2200km betragen.