

# Grosser Abendsegler

(Rote Liste Hessen /vom Aussterben bedroht) Stand 07/2025



Foto vom BUND Fledermauszentrum Hannover

**gefährdet durch:**

Altholzverlust und Pestizideinsatz

**wird geholfen werden durch:**

Altholzbestände in Wäldern und Parks

**Grösse:** bis 8,2cm

**Flügelspannweite:** 40cm

**Gewicht:** 40g

**Lebensdauer:** bis 8 Jahre

**Nahrung:** Insekten

**Feinde:** u.a. Katzen, Eulen, Baumrarder

**Lebensraum:** Von April bis September in alten Laub-Misch-Wäldern mit hohem Alt- und Totholzanteil, Parks, Siedlungsnähe, 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, dass Sie Hindernissen ausweichen kann und Nahrung findet. Ihre Wanderdistanz (zwischen Sommer- und Winterquartier) kann bis zu 1540km betragen. Sie kann mit einer Geschwindigkeit von 60km/h fliegen.