



© Yohan Douvèneau

Grand murin *Myotis myotis*

Directive Habitats Faune Flore : Annexe II et IV
Protection Nationale (Arrêté du 23 avril 2007)
Liste rouge Française : Préoccupation mineure
Liste rouge régionale : ?

Description

Le Grand Murin est le plus grand de sa famille en Europe. Son corps robuste atteint 8 cm pour 40 cm d'envergure. Outre sa taille impressionnante, ce murin se reconnaît à ses grandes oreilles, son gros museau et un pelage contrastant, blanc sur le ventre et brun clair sur le dos.



© Yohan Douvèneau

Ecologie :

Ce gros murin fréquente principalement les forêts de feuillus anciennes mais certains animaux chassent en milieu bocager. Il arpente les allées forestières à la recherche de nourriture. Son régime alimentaire se compose de gros coléoptères terrestres qu'il attrape en vol ou qu'il capture au sol. Pour sortir se nourrir, le Grand Murin attendra la nuit noire.

Hibernation

Le Grand Murin passe l'hiver essentiellement en cavité souterraine (carrières, grottes, caves...) avec une préférence pour les sites à fort taux d'hygrométrie.

Reproduction

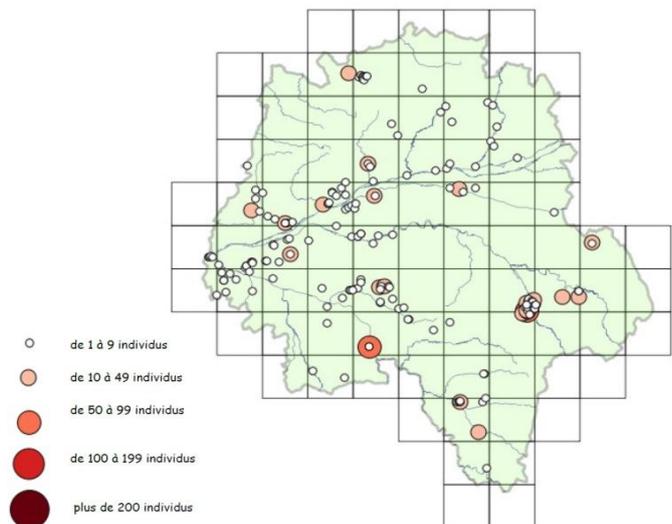
Les colonies de reproduction s'installent le plus souvent dans les combles des vieux bâtiments peu fréquentés (églises, châteaux, manoirs...).

Conservation

Le Grand Murin a vu ses effectifs diminués au cours du 20^{ème} siècle. Une amélioration a été ressentie dans les années 1980 avec un regain de population.

Toutefois, les chiroptérologues ont observé une légère baisse des effectifs depuis une dizaine d'années. (sur l'ensemble de la France?)

En Indre et Loire, 900 individus ont été comptés en cavité souterraine pendant la saison hivernale 2012 - 2013



Carte extraite de la synthèse hivernale 2012-2013