

**Grand Murin**  
***Myotis myotis* (Borkhausen, 1797)**

**Protégée**

Annexe II Directive Habitats/Faune/Flore

Liste Rouge France : LC

Liste Rouge Auvergne : VU



**Ecologie et conservation**

Le Grand Murin est une chauve-souris de grande taille considérée comme globalement sédentaire. L'été, elle recherche des sites secs et chauds, le plus souvent sous les toitures, dans les combles des églises ou les greniers. Ses terrains de chasse sont généralement situés dans un rayon d'environ 10 à 25 kilomètres autour de la colonie. Le Grand Murin semble apprécier les zones au sol très accessible, comme les forêts présentant peu de sous-bois et à végétation herbacée rase.

L'hiver, il affectionne les cavités souterraines, grottes, anciennes carrières, galeries de mines et caves.

**Répartition globale**

Cette espèce se rencontre en Europe occidentale, centrale et du sud, ainsi que dans l'Asie Mineure. Elle semble être absente des îles de Corse et Malte, et de l'Afrique du Nord.

**Répartition régionale**



Le Grand Murin est présent sur les quatre départements. Il semble plus présent dans le Puy de Dôme et l'Allier. Une des plus importantes colonies au monde (environ 3500 individus) est présente dans ce dernier département.

**Résultat lors de l'étude :**

Espèce connue en hibernation dans le bourg, le Grand Murin a été confirmée cette année dans l'inventaire estival. Contacté à une reprise à Chateloy (station « prairie »), l'intérêt de cette étude pour cette espèce est le flux d'individus, en sortie de gîte, contactés sur la station « parc arboré ». Outre la confirmation du statut reproducteur de l'espèce, il apparaît important d'engager des recherches pour tenter de découvrir cette potentielle colonie.

