

Murin d'Alcathoe (*Myotis alcathoe*)

Code Natura 2000 : 5003

Classification

Classe des Mammifères
Ordre des Chiroptères
Famille des Vespertilionidés

Statuts de protection

Annexe IV - Directive Habitats
Annexe II – Convention de Berne
Protection nationale

Description de l'espèce

Il s'agit du plus petit murin avec un poids inférieur à 5 grammes. Son allure générale est proche de celle du Murin de Daubenton et du Murin à moustaches. Son museau est assez sombre, son pelage brun foncé dessus, et blanc sale dessous. Son tragus est court. La détermination de cette espèce est particulièrement délicate et reste une affaire de spécialiste.



Biologie et habitats

Le Murin d'Alcathoe semble être une espèce forestière. Il recherche les boisements denses et assez fermés. Il fréquente aussi les zones humides et les cours d'eau. Les quelques rares colonies connues se trouvent dans les arbres : fissures et décolllements d'écorce. L'hiver, les rares données font état de cette espèce en gîte souterrain, jamais en grand nombre.

Répartition

La répartition de cette espèce est mal connue. Un seul individu a été capturé en forêt de Bercé (étang des Salles). Un individu a également été recensé en hivernage à Flée.

Mesures de gestion favorable

- Maintien des ripisylves et des forêts humides avec un fort pourcentage d'arbres sénescents et un sous-bois dense.
- Exploitation des forêts par abattage sélectif, sans coupes rases.

Pipistrelle commune (*Pipistrellus pipistrellus*)

Code Natura 2000 : 1309

Classification

Classe des Mammifères
Ordre des Chiroptères
Famille des Vespertilionidés

Statuts de protection

Annexe IV - Directive Habitats
Annexe III – Convention de Berne
Protection nationale

Description de l'espèce

Petite chauve-souris au pelage brun et aux oreilles triangulaires. Les peaux nues sont brun-noir. Les critères de distinction avec les autres espèces de pipistrelles résident sur la morphologie du pénis et sur l'uropatagium qui n'est velu que près du corps. En règle générale, les cris d'écholocation sont émis entre 42 et 47 KHz.



Biologie et habitats

Espèce très flexible en matière d'habitat, elle préfère cependant les forêts et la proximité de l'eau. Les sites de reproduction se retrouvent dans le bâti, derrière des revêtements ou dans la toiture. Le bâti doit également servir de lieux d'hivernation car on retrouve très peu d'individus dans les cavités.

Répartition

Espèce la plus commune, pour chaque capture réalisée, des femelles gestantes ou allaitantes ont été trouvées.

Mesures de gestion favorable

- Conservation des colonies de reproduction dans le bâti.