

## Pipistrelle pygmée (*Pipistrellus pygmaeus*)

Code Natura 2000 : 5009

### 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

Très petite chauve-souris au museau court et clair et au front bombé. La coloration du pénis est un critère très fiable, il est blanc jaunâtre avec des coussinets latéraux orangés. Cris d'écholocation de 10 ms avec une fréquence terminale de 50 à 60 kHz mais de façon générale autour de 54 à 55 kHz. S'il est difficile de la dissocier de la Pipistrelle commune par ses cris d'écholocation, il est en revanche possible de la différencier par ses cris sociaux à trois éléments.

### Biologie et habitats

Espèce plus inféodée aux zones humides, elle utilise un large choix de gîtes pour la mise-bas (bardages, murs creux, arbres creux ou encore gîtes artificiels).

### Répartition

Un seul contact ultrasonore à la Futaie des Clos en forêt de Bercé.

### Mesures de gestion favorable

- Maintenir les forêts alluviales et les vieux bois en forêt
- Protéger les colonies lors de la rénovation des bâtiments

## Sérotine commune (*Eptesicus serotinus*)

Code Natura 2000 : 1327

### 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

La Sérotine est l'une de nos plus grandes chauve-souris (jusqu'à 38 cm d'envergure et 6 à 8 cm de long). Son apparence rappelle une grosse Pipistrelle au museau allongé. Ce dernier est noir, et la tête porte des oreilles triangulaires à tragus en forme de banane. Le pelage est brun roux dessus et jaunâtre dessous. L'allure en vol est courte aux longues ailes, l'animal faisant de grands cercles. La détection se fait à 25 KHz.



### Biologie et habitats

Cette espèce est très anthropophile. Elle fréquente les parcs et jardins ainsi que les rivières proches des habitations. Elle gîte dans les bâtiments (combles chauds recouverts d'ardoise, dessus de poutres, laine de verre...) ou dans les arbres. On sait assez peu de choses sur les sites d'hivernage : ce sont parfois des fissures à l'entrée des cavités, ce qui semble montrer une grande tolérance au froid.

### Répartition

Bien répartie sur l'ensemble du site, des femelles gestantes ont été capturées.

### Mesures de gestion favorable

- Conservation des pâturages extensifs.
- Limitation voire renonciation des produits phytosanitaires.