

MURIN DE DAUBENTON

Nom latin : **Myotis daubentoni**

Ordre : **Chiroptères**

Famille : **Vespertilionidés**

Description

Taille : 5 cm

Envergure : 24 cm en moyenne

Poids : 7 - 15g

Corps : Son pelage est bicolore. Le dessous est de couleur blanc, le dessus gris brun. Son museau brun rose ne ressort que peu de l'amas de poils. Adaptés à la capture d'insectes à la surface de l'eau, ses pieds sont très grands.



photos philippe Pénicaud - GMB

Murin de Daubenton dans son gîte - Un vieux pont

Habitat

Les murins de Daubenton se rassemblent sous les ponts ou occupent des arbres creux. Les sites souterrains (mines et autres sites artificiels) sont utilisés occasionnellement pour l'hibernation.

Régime alimentaire

Ce chiroptère chasse la faune inféodée au milieu aquatique. Il se nourrit de gerris, d'éphémères et apprécie très fortement les moustiques. Quand il chasse au-dessus de l'eau, son vol est caractéristique. Il rase l'élément liquide à quelques centimètres de hauteur et décrit des cercles de quelques mètres de diamètre. Son territoire de chasse ne dépasse pas 5 km du gîte. La particularité du Murin de Daubenton c'est de chasser les insectes aquatiques à l'aide de ses grands pieds qu'il laisse trainer à fleur d'eau.

Mœurs

Les déplacements : pour atteindre les sites de reproduction, le murin peut entreprendre des « migrations » au printemps mais les distances parcourues n'excèdent pas 250 km.

Après un hivernage de la mi-octobre à la fin mars, les femelles se rassemblent dès la mi-mai. Les colonies atteignent rarement plus de 200 individus. Elles mettent bas un seul jeune à partir de la mi-juin. Ce dernier pouvant voler à partir de la 4ème semaine, les colonies commencent à se disperser à la fin juillet. Les mâles se rassemblent en été par groupes de 5 à 15 sur les axes de déplacement des femelles. En mai, les femelles rejoignent leur gîte de reproduction où elles mettent bas début juin. Elles peuvent partager les lieux avec d'autres chiroptères dans des rassemblements comptant jusqu'à 400 individus.

Cette chauve-souris est active au crépuscule et durant la nuit.

Statut et répartition

Les populations bretonnes de Murin de Daubenton semblent abondantes et l'espèce est fréquemment observée à proximité des zones humides. L'hiver, moins de 200 individus sont comptabilisés. Mais du fait de ses moeurs arboricoles, il est très difficile de connaître l'état réel des populations.

Les chauves-souris sont entièrement protégées sur l'ensemble du territoire français.

Le saviez vous ?

Pour chasser, le murin a une technique toute particulière. Il utilise son uropatagium (il s'agit de la membrane de peau située entre ses pattes arrières) comme d'un filet en capturant les insectes en plein vol, il s'empresse ensuite de les dévorer.



**Murin en plein vol
lors de la sortie d'un gîte**



**Murin suspendu
dans un gîte souterrain**

photos Thomas Dubos - GMB