

Barbastelle d'Europe



Classe : <i>Mammifère</i>	Protégé : <i>Oui¹</i>	Envergure : 20-29cm
Ordre : <i>Chiroptera</i>	Statut Suisse : <i>EN²</i>	Taille : 4.5-6cm
Famille : <i>Vespertilionidae</i>	Statut mondial : <i>NT</i>	Poids : 6-14g

Description

Avec sa face entourée de grandes oreilles à la peau brun-noir se rejoignant entre deux petits yeux, la Barbastelle d'Europe a une apparence bien particulière. De taille moyenne, elle possède un sombre et court museau. Son épais pelage est parmi les plus sombres arborés par les chauves-souris visibles en Suisse et varie du brun au noir. La teinte blanchâtre de l'extrémité de ses poils lui donne une apparence légèrement argentée. Son régime alimentaire est composé presque exclusivement de petits papillons qu'elle attrape juste au-dessus de la cime des arbres ou le long des lisières végétales.

Répartition et habitat

Bien que potentiellement menacée au niveau mondial, on l'observe dans la quasi-totalité de l'Europe, du Portugal à la Turquie orientale. On trouve également quelques individus dans le sud de l'Espagne et jusqu'en Angleterre, ainsi que dans le sud de la Scandinavie. Chauve-souris intimement liée aux forêts de tout type, elle a besoin d'une grande diversité de structures et d'une zone de transition végétalisée entre arbres et clairière. En été, elle gîte derrière les écorces décollées, dans les fissures des troncs ou derrière les volets de bâtiments. En hiver, on la trouve principalement derrière l'écorce, mais aussi dans des grottes et autres galeries souterraines.

Reproduction et longévité

Capable de se reproduire dès la première année, les barbastelles s'accouplent vers la fin de l'été, soit dans des gîtes d'accouplement, dans certains sites de swarming ou dans des gîtes hivernaux. Comme de nombreuses espèces de chauves-souris, les mâles se constituent des harems. Les femelles iront ensuite mettre bas au mois de juin et allaiteront les petits jusqu'à l'âge de 6 semaines. L'espérance de vie moyenne de ce chiroptère est d'environ 7 ans, mais des individus de 22 ans ont déjà été identifiés.

Menaces

Dans les années 1950-1970, les effectifs de population de barbastelles ont chuté drastiquement dans leurs gîtes d'hibernation. Cela était probablement dû à une utilisation massive de pesticides en forêt causant un manque de proies. Ce problème est encore d'actualité aujourd'hui dans les forêts et peut s'ajouter à un manque de bois mort nécessaire à la survie de la barbastelle et de ses proies.

Funfact : On remarque souvent de minuscules protubérances orange sur les oreilles des barbastelles. Il s'agit en réalité de petits acariens parasites survivant sur leur hôte.

¹ Loi fédérale du 1^{er} juillet 1966 sur la protection de la nature et du paysage (LPN)

² **EX** : éteint, **EW** : éteint à l'état sauvage, **RE** : éteint en Suisse, **CR** : au bord de l'extinction, **EN** : en danger, **VU** : Vulnérable, **NT** : Potentiellement menacé, **LC** : Non menacé, **DD** : Données insuffisantes

