

Des mammifères fascinants, protégés et très utiles

Les chauves-souris sont les **seuls mammifères capables de voler**. Elles se dirigent grâce à un système d'écholocation très perfectionné.

Contrairement à ce que leur nom pourrait laisser présager, les chauves-souris n'ont rien de commun avec les souris dans leur mode de reproduction. Elles mettent bas une fois par an au début de l'été et **donnent naissance à un seul petit, qu'elles allaitent** ensuite jusqu'à ce qu'il soit autonome.

En été, elles occupent souvent les greniers des maisons ou des granges pour y élever leur petit. En hiver, elles trouvent refuge dans des caves ou des grottes où elles « dorment » jusqu'au printemps suivant.

En France, **il existe 35 espèces de chauves-souris différentes, toutes insectivores**. Certaines consommeront des moustiques, quand d'autres préféreront mettre des papillons de nuit ou encore des araignées à leur menu. Certaines espèces chassent autour des lampadaires de nos villages, mais la plupart affectionnent davantage les paysages bocagers où elles trouvent des insectes à foison.

Les chauves-souris jouent ainsi un rôle très important dans la **régulation des insectes**. Aujourd'hui, des nichoirs à chauves-souris sont même installés dans certains vignobles pour se prémunir des attaques des papillons ravageurs de la vigne ! Elles participent également à la régulation d'espèces telles que la pyrale du buis.



Grand rhinolophe



Papillon de nuit au menu
des chauves-souris

Le saviez-vous ?

Le guano de chauves-souris (excréments) est reconnu comme un excellent engrais naturel grâce à sa forte teneur en composés azotés et en phosphore (attention, fertilisant écologique mais fortement concentré, à utiliser avec parcimonie).

mais aussi de la destruction des insectes dont elles se nourrissent par l'emploi des insecticides à large échelle. **Toutes les chauves-souris françaises sont aujourd'hui menacées et bénéficient d'une protection interdisant leur destruction et visant à préserver ces mammifères volants.**

Il est donc important de mieux connaître leur répartition sur le département de l'Allier et d'accompagner les propriétaires volontaires pour assurer la préservation de leurs principaux lieux de reproduction ou d'hibernation à long terme.

En engloutissant près d'un tiers de son poids en insectes chaque nuit, la chauve-souris est effectivement un allié de choix.

Pourtant fortes utiles à l'équilibre des écosystèmes, les populations de chauves-souris ont régressé ces dernières années. En effet, elles sont à la fois victimes de la disparition de leurs habitats (restauration de bâtiments ne permettant plus l'accès aux greniers ou caves, raréfaction du bocage...),

Dans le contexte actuel de crise sanitaire, nous rappelons que de nombreuses études récentes montrent que le virus Covid-19 n'a jamais été identifié en tant que tel chez la chauve-souris. Il n'existe donc aujourd'hui aucun lien de transmission direct entre la chauve-souris et l'homme.

Plus d'informations sur www.sfepm.org