



Les chauves-souris

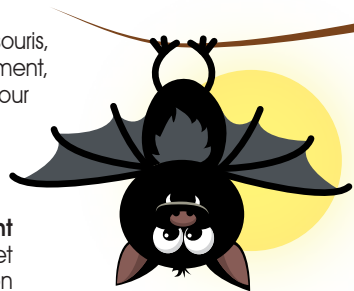
des sites Natura 2000

Presqu'île d'Arvert
Bonne anse, marais de Bréjat et de Saint-Augustin

Les chiroptères, plus communément appelés chauves-souris, sont les **seuls mammifères capables de voler** véritablement, ce qui en fait déjà des animaux exceptionnels. Pour l'anecdote, le terme chiroptère dérive de deux mots du grec ancien signifiant « main » et « aile ».

On comprend aisément pourquoi !

Les chauves-souris sont des animaux nocturnes, voire crépusculaires pour certaines, et en France elles sont exclusivement insectivores (mouches, moustiques et autres) : une chauve-souris peut manger le tiers de son poids en insectes par jour !



Comment évitent-elles les obstacles ?

Grâce à des ultrasons qu'elles émettent, les chauves-souris évitent les obstacles : le son ricoche contre les murs, branches, humains...puis l'écho produit est capté par leurs oreilles, tel un sonar. C'est le principe de **l'écholocalisation**, servant également pour la chasse : grâce à ce système, la chauve-souris connaît la position de sa proie, la poursuit en vol, la bouche ouverte et croc ... bon appétit !



Amies ou ennemies ?

Une chauve-souris mange environ 60 000 moustiques et moucheron entre mars et octobre...plus besoin de citronnelle, elles luttent naturellement contre ces insectes !

Halte aux idées reçues : grâce à l'écholocalisation, elles évitent les humains et ne risquent donc pas de s'accrocher à nos cheveux ; et le sang ne les intéresse pas, du moins pour les espèces présentes en Europe...mais ça c'est une autre histoire !

“ Sachez que leur guano (débris d'insectes) est un engrais naturel très utile pour le jardin. ”

Les demoiselles de la nuit sont **toutes protégées par la loi en France** : leur destruction est interdite ainsi que leur dérangement et la destruction des gîtes où elles hibernent ou élèvent leurs jeunes. Pendant des siècles ces espèces ont pâti d'une mauvaise réputation, infondée ; dorénavant, en sachant tout cela, les chauves-souris ne doivent-elles pas être considérées plutôt comme nos alliées ?

Les chauves-souris du bâti



Nom : **Grand Rhinolophe**

Caractéristiques : Les Rhinolophes ont un nez un peu bizarre en forme de fer à cheval ; leur nom signifie « feuille nasale », « rhino » pour nez et « lophe » pour feuille.



Nom : **Grand Murin**

Caractéristiques : Vous ne pourrez pas vous tromper ! Son ventre au pelage blanc pur et son dos marron clair sont très caractéristiques.



Nom : **Barbastelle**

Caractéristiques : Peu frileuse, elle se suspend au-dessus des entrées de vieux bâtiments ou de ruines. Elle se reconnaît entre autres grâce à son pelage noir et à ses oreilles se rejoignant sur le front.



Nom : **Petit Rhinolophe**

Caractéristiques : Deux fois plus petit que le Grand Rhinolophe, son corps entier est recouvert par ses ailes au repos.



Nom : **Murin à oreilles échancrées**

Caractéristiques : Pas évident d'observer l'échancrure de ses oreilles ! Son pelage laineux roux sur le dos et son nez rosâtre sont quant à eux des signes distinctifs faciles à voir. Son régime alimentaire est un des plus spécialisés des chiroptères d'Europe, composé d'animaux de la famille des araignées et des mouches / moustiques qu'il capture dans les feuillages.



Chaque année, la vie d'une
chauve-souris est rythmée
par 4 étapes



Mars - juin

Transit vers les sites
de reproduction



Juin - août

Gestation, mise-bas
et élevage des jeunes



**Septembre
à mi-novembre**

Reproduction et transit
vers les sites d'hibernation



**Mi-novembre
à février**

Hibernation

Les chauves-souris forestières ou cavernicoles



© Maxime Leuchmann - lotus Érudition n°17

Nom : Minioptère de Schreibers

Caractéristiques : Vivant exclusivement dans des cavités (naturelles ou anthropiques), son front bombé et ses oreilles courtes, presque carrées, permettent de le reconnaître.



© Adèle Cluere Folia

Nom : Murin de Bechstein

Caractéristiques : Peu frileux, ce murin utilise les fissures ou trous d'arbres pour se reproduire ou hiberner, et chasse ses proies dans les forêts. Doté de grandes oreilles, ces dernières dépassent son museau.

“ Les gîtes de mise-bas et d'hibernation sont différents ; ces animaux étant très fidèles à leur gîte, il est important d'éviter toute perturbation ou modification de ces milieux. ”



Vous avez trouvé une chauve-souris mal en point ?

À l'aide d'une plaque de carton, poussez-la délicatement vers une boîte fermée munie de petits trous d'aération puis contactez un spécialiste du réseau SOS Chauves-souris sur www.sfeprm.org.



Des chauves-souris se sont installées chez vous ?

Le réseau SOS Chauves-souris est également à votre disposition pour répondre à vos questions et vous accompagner.

“ N'oubliez pas : les chauves-souris sont toutes protégées ; il est interdit de les tuer ou de les déranger intentionnellement ! ”



Murin à oreilles échanquées

23 cm d'envergure pour 4 cm de long



Petit Rhinolophe

25 cm d'envergure pour 4,5 cm de long



Murin de Bechstein

26 cm d'envergure pour 5-7 cm de long



Minioptère de Schreibers

32 cm d'envergure pour 5-7 cm de long



Barbastelle

34 cm d'envergure pour 6 cm de long



Grand Rhinolophe

40 cm d'envergure pour 7 cm de long



Grand Murin

40 cm d'envergure pour 8 cm de long

