



Grand Rhinolophe © Philippe Jourde

DES ESPÈCES MENACÉES

En fonction de l'espèce de chauve-souris, leur gîte sera différent. Les chauves-souris doivent faire face à une multitude de menaces :

- Dégradation de leurs gîtes (rénovation de grenier, changement de tuiles...)
- Arrachage de vieux arbres ou et d'arbres morts
- Agriculture intensive (arrachage des haies, perte des prairies, utilisation de pesticides...)
- Collisions (éoliennes, voitures...)
- Pollution lumineuse

Toutes les chauves-souris de France sont protégées, il est interdit de les manipuler, de les transporter ou de les détruire ou de détruire leurs habitats.

AIDEZ LES CHAUVES-SOURIS

Pour passer la mauvaise saison, les chauves-souris hibernent. Elles entrent en léthargie : la température de leur corps chute de 39°C à seulement quelques degrés, leur cœur et leur respiration ralentissent, elles peuvent retenir leur respiration pendant près d'1h30 !

L'hiver, c'est une vie au ralenti pour les chauves-souris. Si vous les dérangez en pénétrant dans une cave ou un grenier habituellement fermé, vous les réveillez. Ce réveil hivernal peut leur être fatal car il provoque une augmentation du rythme cardiaque et une forte dépense d'énergie qui ne pourra être compensé par l'alimentation car peu d'insectes volent !



Publication : Communauté de Communes du Bassin de Marnes
Rédaction : Virginie Barret (LPO), Sandra Dobigny
Conception/Impression : Marennes Impression
Illustrations : Elsa Bugot
Édition : Avril 2022



LA CHAUVÉ-SOURIS

01 - FASCINANT MAMMIFÈRE

Les chauves-souris, également appelées Chiroptères, sont des mammifères nocturnes. Environ 1200 espèces de chauves-souris existent à travers le monde, de taille et de couleurs très variées. En France métropolitaine, il en existe 35 espèces, toutes insectivores.

MISE BAS ET APPRENTISSAGE DU PETIT

Un seul jeune est mis au monde par femelle et élevé jusqu'à son envol.

MAI À AOÛT

CYCLE DE VIE

ACCOUPLEMENT ET TRANSIT AUTOMNAL

Les mâles et les femelles se retrouvent pour les accouplements et font des réserves pour l'hiver. Puis les chauves-souris transitent vers les gîtes hivernaux.

SEPTEMBRE À NOVEMBRE



Orellard roux © DR

SE DÉPLACER AU RADAR...

Les chauves-souris ont une très bonne vue et se guident essentiellement dans l'obscurité par un système sonar en émettant des ultrasons : c'est l'écholocation. Par l'analyse de l'écho de leurs cris, elles sont à la fois capables de se repérer dans l'espace et de détecter la présence d'obstacles et de proies.



Murin de Daubenton © DR

AU MENU DES CHAUVES-SOURIS

Insectivores, les chauves-souris se nourrissent de mouches, de papillons, de moustiques, de coléoptères et d'araignées...

Sous d'autres latitudes, certaines sont frugivores, nectarivores ou hématothrophes.

HIBERNATION

Les chauves-souris s'endorment pour l'hiver dans une profonde léthargie afin d'économiser leur énergie.

DÉCEMBRE À FEVRIER



Grand Rhinolophe © DR

ALIMENTATION ET TRANSIT PRINTEMPIER

Ayant perdu 1/3 de leur poids, les chauves-souris se nourrissent pour reconstituer leurs réserves. Puis elles se déplacent vers les gîtes d'été.

MARS - AVRIL

© Elsa Bugot