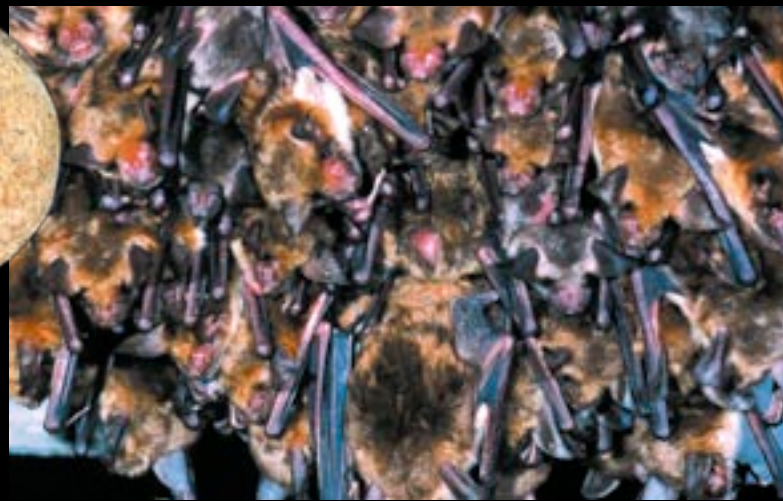




**▲ NOCTULE COMMUNE**  
(*Nyctalus noctula*)  
Cette migratrice parcourt jusqu'à 1 600 km pour passer l'hiver au chaud, dans le sud de l'Europe. Sa vitesse de déplacement atteint 50 km/h.



**► GRAND RHINOLOPHE**  
(*Rhinolophus ferrumequinum*)  
Identifiable à son nez en fer-à-cheval et à ses ailes repliées autour du corps. Fragile, il hiberne dans des caves et carrières souterraines à hygrométrie et température constantes.

**◀ GRAND MURIN.**  
(*Myotis myotis*)  
L'été, les femelles se regroupent en colonies dans les combles pour mettre bas. L'accouplement a eu lieu à l'automne précédent. La gestation, quant à elle, n'a démarré qu'au printemps.



**▲ PETIT RHINOLOPHE**  
(*Rhinolophus hipposideros*)  
Femelle allaitant son jeune (au pelage plus gris), tête-bêche. À l'âge de 4 à 6 semaines, le petit apprendra à voler et à chasser.

# Les chauves-souris, reines de la nuit

Loin d'être chauves, ces "souris chouettes" sont d'inoffensifs mammifères nocturnes âgés de 50 millions d'années. Elles volent avec leurs mains – d'où leur nom scientifique de chiroptère, signifiant mains ailées – et "voient" avec leurs oreilles en utilisant un radar. Très utiles, elles peuvent consommer, en une nuit, un tiers de leur poids en insectes. Textes: Marie-Pierre Moyot



**◀ MURIN DE DAUBENTON**  
(*Myotis daubentonii*)  
C'est l'hôte des ponts par excellence. Il chasse les insectes aquatiques – notamment les moustiques – à l'aide de ses grands pieds qu'il laisse traîner à fleur d'eau.



**▲ PIPISTRELLE COMMUNE**  
(*Pipistrellus pipistrellus*)  
De la taille d'un pouce, on l'entend et on l'aperçoit couramment en ville et à la campagne, chassant sous les réverbères.



**▲ VIE AU RALENTI**  
L'hiver, en l'absence d'insectes pour se nourrir, les chauves-souris entrent en léthargie. Tout au plus s'hydratent-elles en léchant les gouttelettes d'eau qui les enveloppent.

**▼ BARBASTELLE**  
(*Barbastella barbastellus*)  
Rustique et peu frileuse, elle hiberne dans des tunnels. L'été, les poutres d'une grange ou un arbre creux lui servent de gîte. Elle aime chasser en forêt.



**◀ OREILLARD**  
(*Plecotus sp*)  
Roux ou gris, il est reconnaissable à ses grandes oreilles (3 à 4 cm), presque aussi longues que son corps ! Il vole tel un papillon pour chasser les insectes dans le feuillage des arbres.



**► GÎTE D'HIVER**  
Derrière ces grilles dorment des chauves-souris. Leur température corporelle et leur rythme cardiaque sont très bas. Tout dérangement entraîne une surconsommation d'énergie qui peut leur être fatale.



## À SAVOIR

L'Aube abrite 21 espèces de chauves-souris sur les 1 000 recensées dans le monde. Celles-ci pèsent de 3 à 40 g pour 20 à 40 cm d'envergure. Bien que protégées, elles restent menacées. Qu'on se le dise : elles ne sont pas aveugles, ne s'accrochent pas aux cheveux, ne mordent pas au cou pour sucer le sang et ne portent pas malheur.

- **Aller à leur découverte**  
Sorties nocturnes.  
► 4 et 29 août : parc naturel régional de la forêt d'Orient. Tél. : 03 25 43 38 88.
- 21 août : CPIE de Soulaines-Dhuys. Tél. : 03 25 92 28 33.
- D'autres animations sur [www.nuitdelachauvesouris.com](http://www.nuitdelachauvesouris.com)

- **Se documenter**  
► *Les chauves-souris, maîtresses de la nuit*, de Laurent Arthur et Michelle Lemaire. Éd. Delachaux et Niestlé, 2005.
- [www.museum-bourges.net](http://www.museum-bourges.net)

- **SOS chauves-souris**  
Claire Parise – Conservatoire du patrimoine naturel de Champagne-Ardenne. Tél. : 03 25 29 18 60.