



Fiche générale n° 2 :

# Les Chiroptères



## Biologie

Ce mammifère volant (le seul), majoritairement nocturne, s'oriente grâce à l'écholocation, une sorte de sonar utilisé avec ses oreilles. Ses ailes lui permettent de réguler sa température en brassant l'air. Les femelles élèvent leur petit en groupe, les mâles vivent en solitaire. Les chauve-souris hibernent l'hiver.

## Menaces

La disparition de ses gîtes (arbres morts, bâtiments anciens, éclairages intensifs nocturnes...), l'utilisation d'insecticides, et l'artificialisation des sols sont les principaux facteurs de la diminution de ses effectifs.

## Anecdotes

"Chiro" signifie main et "ptère" aile, elle vole avec sa main qui a été modifiée !  
Une chauve-souris mange la moitié de son poids en insectes en une nuit !

## Mesures de gestion favorables

Limiter un maximum les éclairages extérieurs nocturnes.  
Aucune perturbation lors de leur hibernation.  
Supprimer l'utilisation des pesticides  
Planter des espèces mellifères, des haies bocagères, tondre moins souvent et plus tardivement.  
Installer des abris à chauve-souris.

Pour plus d'informations :

[abcde@ville-ecully.fr](mailto:abcde@ville-ecully.fr)

Source image :

Pixabay



Ville  
d'Écully