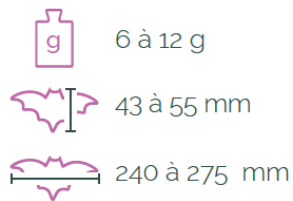


## Le murin de Daubenton



### Description :

Les jeunes sont gris mais les adultes sont bruns. Le Murin de Daubenton a des poils presque jusque sur le museau qui est rosé.

Nous avons placé un piège à ultrasons près de la mare de l'école durant une nuit. Ensuite nous l'avons envoyé au muséum d'histoire naturelle qui nous a permis d'identifier les espèces selon la fréquence de leurs ultrasons; nous faisons des sciences participatives en donnant nos données aux scientifiques<sup>1</sup>

1- <https://www.vigienature.fr/fr/page/participer-vigie-chiro>

## POURQUOI ? COMMENT ?

La gazette des éco'liers de Reyvroz



## Protéger les chauves-souris

### C'EST QUOI ?

La chauve-souris est un **mammifère** volant, **protégé** en France (je ne peux pas la toucher, la chasser...).

Elle **hiberne** de novembre à mars. Elle a besoin d'obscurité pour vivre.

Les chauve-souris de France sont **insectivores**. (Certaines espèces dans le monde sont hématophages –elles se nourrissent d'un peu de sang animal, d'autres sont frugivores=mangent des fruits).

Elles vivent en **colonie**. Elles font parties de la famille des Chiroptères.

### POURQUOI ?

Elle est **en voie de disparition** à cause de la disparition de ses habitats (vieilles maisons, grottes, fissures...) et de son alimentation (moins d'insectes à cause de la diminution des prairies, des insecticides, la pollution lumineuse...).

### Pour les humains:

- ◆ Elles mangent des insectes, elles régulent la population d'insectes, notamment les moustiques.
- ◆ Elles vivent la nuit, elles ont des bienfaits pour les humains en les protégeant des nuisibles .

## COMMENT ?

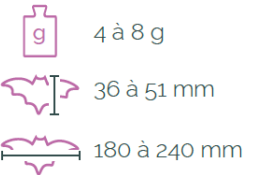
- Éteindre les lampadaires après 23h et les lumières extérieures des maisons
- Ne pas les tuer (espèces protégées)
- Construire des abris à chauve-souris pour les protéger des prédateurs
- Laisser des arbres morts (elles vivent dans les trous)
- Ne pas escalader les parois rocheuses l'hiver, ni faire de la spéléologie -> Elles hibernent ça les réveille, elles dépensent de leur énergie, elles risquent la mort.
- Laisser les greniers accessibles
- Laisser des fissures dans les vieilles maisons
- Créer des zones humides (mare ou étang pour leur nourriture)

### 01 Anatomie d'une chauve-souris



## Liste des espèces que nous avons autour de notre mare - près de notre école

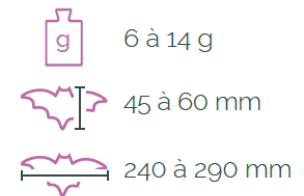
### La pipistrelle commune



#### Description :

La Pipistrelle commune est minuscule. Elle ne dépasse pas la taille d'un pouce humain et ne pèse pas plus lourd qu'une pièce de 50 centimes ! Son pelage est brun et son museau presque noir.

### La barbastelle d'Europe



#### Description :

La Barbastelle d'Europe est très foncée. Son pelage varie de gris cendré à noir. Son museau et ses oreilles sont noirs.