

## La chauve-souris vampire

Tu connais la p'tite bête de compagnie de Dracula ? Comme lui, elle a de grandes dents affûtées, ne supporte pas le soleil et se régale de sang... J'ai nommé : la chauve-souris vampire...

### **Mesurer**

Contrairement à ce qu'on pourrait penser, la chauve-souris vampire n'est pas très grande ! Cette mini bête sanguinaire ne mesure que 9 petits centimètres, elle tient dans la main. Mais, toutes ailes déployées, elle mesure près de 40 centimètres !

### **Peser**

Il ne pèse pas lourd, notre vampire : à peine 30 grammes ! C'est l'équivalent de trois mini plaquettes de beurre... mais ça n'a pas le même goût ! Hé, hé...

### **Observer**

- Y a pas à dire, une chauve-souris, c'est pas super mimi ! Et si le museau du vampire est si plat, c'est pour mieux enfoncer ses canines dans la chair de sa proie. Ça me glace le sang !
- Elles sont petites, mais tranchantes comme des rasoirs... Les dents de la chauve-souris poussent continuellement et s'usent en s'aiguissant : une efficacité redoutable !
- Toutes les chauves-souris ont des pattes intégrées aux ailes, comme les ptérodactyles ! Ici, tu vois un grand murin en plein vol paré pour chasser les insectes.
- BUG : Les insectes ? C'est sûr ? Moi, je dirais plutôt qu'il est à la recherche d'une chevelure bien abondante pour s'y agripper de toutes ses forces !
- WIKI : Bon sang, Bug, t'as fini de raconter des âneries ? Ne l'écoute pas, hein ! Ce sont juste des histoires que les adultes racontent aux enfants pour avoir la paix.

### **Voir en vrai**

Il existe un peu plus de 1 100 espèces de chauves-souris, et comme tu vas le constater, elles sont vraiment très différentes les unes des autres !

### **La communication**

Les chauves-souris vivent en groupe. Selon les espèces, les groupes peuvent compter de quelques dizaines d'individus à des milliers, voire des millions ! Le bon point, c'est qu'à plusieurs on se tient chaud et qu'il y a toujours un

copain pour discuter ! Le mauvais point ? Difficile d'avoir un moment de silence... La chauve-souris émet des sons ultra aigus. On dit qu'elle grince ! Écoute sa douce voix !

## **Le déplacement**

Tu le sais déjà, les chauves-souris ne sortent que la nuit. Mais alors, dans le noir, comment font-elles pour ne pas être assommées en plein vol ? Voici leur secret : elles utilisent l'écholocation. Elles émettent des ultrasons, des sons si aigus que les humains ne peuvent pas les entendre.

Quand les ultrasons rencontrent un obstacle, ils reviennent vers la chauve-souris. Elle capte ces ondes avec ses oreilles. Elle perçoit alors l'objet qui est devant elle comme si elle voyait avec ses propres yeux.

## **L'alimentation**

La chauve-souris vampire se nourrit de sang. On dit qu'elle est "hématophage". Le vampire n'a peur ni de l'eau bénite ni des gousses d'ail, mais ne t'inquiète pas, il ne viendra pas non plus te croquer en pleine nuit ! En fait, le vampire préfère les animaux. Et c'est volontiers qu'il boira un peu de pécarri, de tapir ou de cheval !

Après une petite incision indolore, le vampire lèche le sang de sa victime. Sa salive est anticoagulante, ce qui fait que le sang ne s'arrête pas de couler. Et il faut bien ça pour nourrir notre vampire, car pour être repu, il peut boire l'équivalent de son poids.

Mais certaines nuits, il arrive que le vampire ne trouve rien à boire... Alors, l'un de ses congénères peut partager sa récolte de sang. Il régurgite un peu du précieux breuvage... et voilà de quoi se restaurer en attendant la nuit suivante !

## **La reproduction**

Chez les chauves-souris, on a le sens de la famille ! Les femelles n'ont qu'un seul petit par an, alors elles le chouchoutent. Mettre bas la tête en bas n'est pas chose facile, même pour une chauve-souris ! Les femelles s'accrochent au plafond avec leurs quatre pattes, et le petit est recueilli dans la membrane de leurs ailes, qui forme une sorte de hamac. Le nouveau-né tête sa mère. Certaines espèces, comme les minioptères, ont des crèches où les mères peuvent laisser leur petit le temps d'aller chasser. Chez les oreillard, c'est une autre histoire : le soir même de sa naissance, le petit effectue son baptême de l'air !

## **L'habitat**

Les chauves-souris sont de grandes timides. Elles passent leurs journées pendues au plafond des grottes, aux poutres de nos maisons ou dans le creux d'un arbre... En fait, là où le soleil, la pluie et les hommes ne les

dérangeront pas. Pour les dénicher, regarde par terre : si tu vois de minuscules crottes, alors tu es dans la chambre à coucher des chauves-souris.

Fais tourner le globe terrestre pour voir où vit la chauve-souris vampire. Tu vas pouvoir constater avec soulagement que le vampire vit loin de chez nous : en Amérique du Sud et en Amérique centrale. Allez, tu peux dormir sur tes deux oreilles !