

## Comment pouvons-nous aider les chauves-souris ?

Leçon

8

Ce que nous apprendrons cette semaine :

- Quelques petites choses que vous pouvez faire ou dire pour aider les personnes qui ont peur ou qui ont une attitude négative à l'égard des chauves-souris
- Quelques mesures plus importantes que vous pouvez prendre pour améliorer l'environnement pour les chauves-souris (et les humains)



Bonjour à tous, vous avez entendu parler des menaces auxquelles sont confrontées les chauves-souris. Il est temps de découvrir comment aider les chauves-souris, rappelez-vous que chaque petite action peut aboutir à quelque chose de plus grand, alors ne pensez jamais que vous ne pouvez rien faire. Voici mes meilleurs conseils pour devenir ambassadeur des chauves-souris....

- Dissiper les mythes
- Parlez pour les chauves-souris
- Faites quelque chose de positif

Si vous voyez ce symbole :



vous pourriez avoir besoin de l'aide d'un adulte.

N'oubliez pas, le symbole du crayon signifie que c'est à votre tour de faire une activité !



Tu auras besoin de :

- ✓ Un crayon
- ✓ Un peu de papier



## 1

## Dissiper les mythes

Beaucoup d'humains ont peur des chauves-souris simplement parce qu'ils ont entendu ou lu des choses sur les chauves-souris qui sont tout à fait fausses ou largement exagérées ! Mes amis sont là pour briser ces mythes.

Toutes les chauves-souris sont-elles des vampires ?



Ne sois pas idiot ! Il existe plus de 1,400 espèces (types) de chauves-souris dans le monde et seulement trois d'entre elles sont des vampires. Ils boivent généralement un peu de sang provenant des pattes des oiseaux, rarement des humains. Les chauves-souris vampires vivent en Amérique centrale et en Amérique du Sud, AUCUNE d'entre elles ne vit en Afrique australe ! MAIS les humains sont tellement obsédés par les vampires qu'ils ont donné à de nombreuses chauves-souris des noms comme Faux vampire (vous devriez entendre Avnaya déclamer !) Saviez-vous que l'une des plus grandes chauves-souris du monde porte le nom scientifique *Pteropus vampyrus* (prononcé Terro-puss donc ça ressemble à un chat très effrayant !). Devinez quoi... *Pteropus vampyrus* est une chauve-souris frugivore !!!!!!!

Bonjour, je fais partie des chauves-souris que les scientifiques ont classé comme « faux vampires ». Je ne sais pas pourquoi ils m'ont appelé comme ça ! Il aurait été tout aussi incorrect de me traiter de « fausse chauve-souris frugivore ». Je mange des insectes, je ne bois pas de sang... et je ne grignote pas des fruits.



Les chauves-souris s'emmêlent dans les cheveux humains !



Pourquoi une chauve-souris voudrait-elle s'emmêler dans des cheveux humains ?! Cela n'a tout simplement pas de sens. Je peux localiser un petit insecte avec mes appels d'écholocation et l'attraper dans les airs, donc je ne vais PAS voler dans la tête de quelqu'un.



SAVIEZ-VOUS?

Alors d'où vient l'idée ? Il est possible que par une nuit calme, la chaleur du corps d'une personne s'élève au-dessus d'elle et puisse attirer un petit nuage d'insectes au-dessus de sa tête. Si des chauves-souris insectivores affamées volent pour attraper les insectes, cela peut donner l'impression qu'elles volent près de la tête d'une personne. On voit parfois des chauves-souris voler sous et autour des pattes du bétail lorsque celui-ci se lève ou se déplace dans les herbes hautes. Le bétail dérange les insectes et les chauves-souris arrivent pour une délicieuse collation. Ils n'essaient vraiment pas de s'emmêler dans la fourrure du bétail !

Les chauves-souris sont aveugles !



Oh NON, nous ne le sommes pas ! Regarde mes beaux GRANDS yeux. J'en ai besoin pour voir dans le noir. Je n'écholocalise pas, je dois donc utiliser ma vue pour m'orienter (mon odorat m'aide également à me guider vers le fruit le plus mûr).

Je ne suis PAS aveugle mais quand il fait noir, j'utilise l'écholocation pour m'orienter et chasser les insectes. Je peux voir avec mes yeux mais je ne vois pas de couleurs vives, je vois surtout du noir, du blanc et des nuances de gris.



Les chauves-souris  
portent malheur !  
Les chauves-souris sont  
méchantes !



Oh là là, certains humains sont très superstitieux, mais heureusement pas tous. Saviez-vous que le mot chinois pour chauve-souris sonne comme « Fu » et que le mot chinois pour bonheur sonne aussi comme « Fu » ? Cinq chauves-souris figurent souvent dans les dessins sur les soieries et les poteries pour représenter les cinq plus grandes bénédictions qu'une personne puisse avoir :



Une bonne santé, la richesse, une longue vie, une conscience tranquille et à la fin d'une vie longue, heureuse et saine, la dernière bénédiction est une mort paisible ou naturelle.

C'est une chaise de mariage en provenance de Chine. C'était considéré comme une bonne chance pour les mariés de s'asseoir côte à côte dessus, notez la chauve-souris sur le dessus du dossier de la chaise.



Si vous avez des objets chinois dans votre maison (ou si vous visitez un musée avec une section chinoise), faites attention aux chauves-souris stylisées.



Les chauves-souris sont moches !



La beauté est dans l'oeil de celui qui regarde! Beaucoup d'entre nous, Les chauves-souris, avons des visages qui semblent étranges aux humains, mais nos caractéristiques inhabituelles sont parfaitement adaptées à notre style de vie.

Mes lèvres ridées rappellent aux humains un chien carlin, peut-être que ma queue libre leur rappelle aussi un chien. (FAIT AMUSANT Mops est le mot allemand pour un carlin.)



Eh bien, je pense que je suis plutôt belle avec ma fourrure et mes ailes colorées.

Les chauves-souris regorgent de virus et de germes !



Ne pas paniquer! Si vous ne manipulez pas ou ne mangez pas de chauves-souris, vous ne risquez pas d'attraper une maladie à cause d'elles. Il est vrai que les chauves-souris peuvent vivre avec des virus qui ne les rendent pas malades ; en effet, les chauves-souris et les virus vivent ensemble depuis des centaines de milliers d'années. L'étude des chauves-souris peut aider les scientifiques à comprendre comment elles restent en bonne santé, ce qui peut aider les humains à lutter contre les virus à l'avenir.

Les chauves-souris sont des nuisibles !

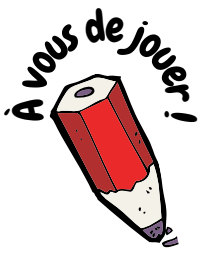


Eh bien, je me rends compte que les « éclaboussures » (caca) de chauve-souris peuvent être collantes, malodorantes et salissantes, mais c'est ainsi que nous répandons des graines pour aider de nouvelles forêts à pousser. Lorsque nous pouvons vivre dans de grandes forêts, cela ne pose pas de problème pour les humains, mais avec de plus en plus de forêts abattues, nous sommes obligés de vivre dans des zones plus petites, plus près des gens ou même dans leurs jardins. Nous préférierions vivre dans les grandes forêts, mais cela devient de moins en moins possible à mesure que les gens coupent des arbres.

Un parasite! Moi! Quelle audace, ne sais-tu pas que je mange beaucoup d'insectes nuisibles aux cultures. Je suis un insecticide naturel, j'aide les agriculteurs en mangeant les parasites, et ce gratuitement ! »



MMMM de délicieux insectes!



# Activité 1 : Vrai ou faux

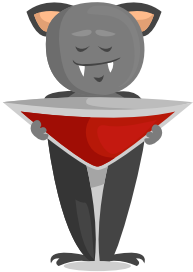
Parmi ces affirmations concernant les chauves-souris, lesquelles sont vraies et lesquelles sont fausses ?

Cochez la bonne case !



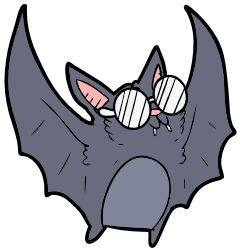
TRUE

FALSE



Toutes les chauves-souris sucent le sang

Les chauves-souris aident les agriculteurs en mangeant beaucoup d'insectes



Les chauves-souris sont aveugles

Les chauves-souris s'accrochent dans vos cheveux



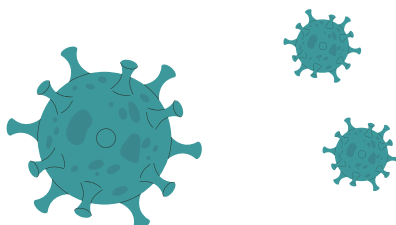
Les chauves-souris font peur

Les crottes de chauve-souris sont cool car elles aident les plantes à polliniser en répandant leurs graines



Les chauves-souris sont belles

Les chauves-souris peuvent aider les scientifiques à découvrir des secrets qui aideront les humains à combattre les futurs virus



## 2

## Parlez pour les chauves-souris



Voici quelques idées pour vous aider à défendre les chauves-souris.



- Apprenez-en davantage sur vos chauves-souris locales : quelles sont les espèces présentes dans votre région ? Avez-vous vu des chauves-souris voler, se percher ou se nourrir dans un arbre ? Plus vous en savez, mieux vous pourrez vous occuper des chauves-souris.
- Si quelqu'un dit qu'il a peur des chauves-souris, dites-lui pourquoi vous êtes intéressé par les chauves-souris, parlez-lui de certaines des façons dont les chauves-souris nous aident, invitez-le à une partie de « course au gîte » pour qu'il associe les chauves-souris au plaisir.
- Partagez ce que vous avez appris de ces leçons avec vos amis et votre famille, vous pourriez même donner une conférence à l'école !

## 3

## Faites quelque chose de positif



Voici quelques idées de choses que vous pouvez faire pour aider les chauves-souris. Certaines de ces idées peuvent être réalisées à la maison, d'autres sont mieux réalisées en groupe ou à l'école.

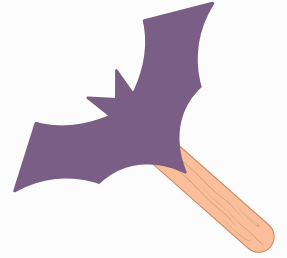
- Créez une affiche pour montrer certaines des façons dont les chauves-souris nous aident. Expliquez votre affiche à votre classe ou à votre groupe.

Les chauves-souris sont géniales !





- Écrivez une histoire, une chanson ou une pièce de théâtre d'ombres chinoises qui véhicule un message positif sur les chauves-souris.

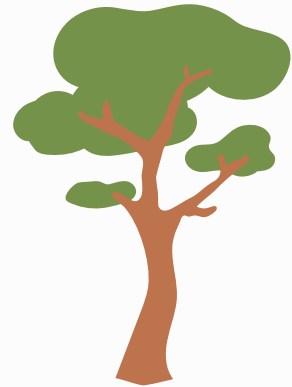


- Créez un jardin animalier – cela rend l'environnement plus beau et plus intéressant à la fois pour les humains et la faune (y compris les chauves-souris).



- Plantez des arbres (indigènes) – Les arbres et les chauves-souris vont vraiment bien ensemble. Les arbres aident à :

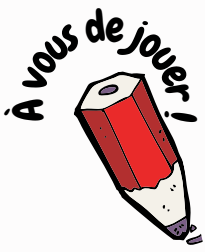
- *Créer des lieux abrités pour que les chauves-souris puissent se nourrir (à l'abri des intempéries et des prédateurs).*
- *Créer des trajectoires de vol et des repères terrestres pour que les chauves-souris puissent naviguer.*
- *Prévoir des endroits où les chauves-souris peuvent se percher – les vieux arbres ont des trous et des coins et recoins que les chauves-souris peuvent utiliser.*
- *Attirer les insectes (idéal pour les chauves-souris insectivores).*
- *Fournir du nectar, du pollen et des fruits aux chauves-souris qui s'en nourrissent.*



- Fabriquez un nichoir à chauves-souris - L'installation de nichoirs à chauves-souris offre aux chauves-souris des endroits supplémentaires où se percher. Ils sont particulièrement utiles dans les zones qui ont une bonne alimentation pour les chauves-souris mais qui manquent de gîtes naturels, par exemple près des forêts où les arbres sont encore trop jeunes pour avoir des trous de pourriture. .



Home Sweet Home!



## Activité 2 : Qu'avez-vous appris ?

Il s'agit de la dernière leçon de notre série éducative. J'espère donc que vous avez maintenant appris beaucoup de choses sur les chauves-souris, ainsi que certaines des espèces étonnantes de chauves-souris que l'on trouve en Afrique australe. De quoi vous souvenez-vous ?



Notez dix choses que vous avez apprises au cours de ces leçons et partagez-les avec vos amis ou votre famille. Voici quelques éléments que vous voudrez peut-être inclure :

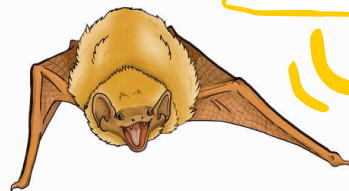
- Certaines espèces de chauves-souris utilisent l'écholocation pour se repérer.
- Les ailes d'une chauve-souris ont les mêmes os que celles d'une main humaine – mais leurs doigts sont vraiment très longs !
- Les chauves-souris se présentent sous de nombreuses formes et tailles différentes, elles se trouvent à différents endroits et mangent différentes choses.
- Certaines chauves-souris mangent des insectes, d'autres des fruits, du pollen ou du nectar (entre autres).
- Les chauves-souris sont des mammifères au même titre que les humains.
- Les chauves-souris sont les seuls mammifères capables de voler.
- Les chauves-souris sont confrontées à de nombreuses menaces : lorsque les arbres sont abattus et que les forêts sont perdues, cela affecte l'endroit où les chauves-souris peuvent vivre.
- Les chauves-souris ont besoin d'amis – nous pouvons tous défendre leurs intérêts et les aider à prospérer.

Quels sont vos faits préférés ?

Est-ce à propos de moi ?

Ou moi?

Ou moi?



Ou moi?



Ou moi?



# Il est temps de dire au revoir !



Ok les gars! C'était notre dernière leçon ensemble ! Mes amis et moi espérons que vous avez beaucoup appris au cours de nos semaines ensemble et que vous ferez de votre mieux pour diffuser toutes vos nouvelles connaissances sur les chauves-souris à tout le monde autour de vous ! Nous avons certainement besoin de votre aide !



**Au revoir!**

