

## Où vivent les chauves-souris

### Leçon

### 3

Ce que nous apprendrons cette semaine :

- Qu'est-ce qu'un gîte
- Types de gîtes pour chauves-souris
- Quand les chauves-souris utilisent des gîtes différents
- Ce qu'une chauve-souris recherche dans une maison



Re-bonjour les amis, c'est Spike ici.

Dans cette leçon, je veux vous parler des endroits où mes amis chauves-souris et moi vivons. Peux-tu deviner? Peut-être avez-vous vu une chauve-souris vivre quelque part près de chez vous ?

Où était-il? Dans un arbre? Une caverne? Un bâtiment? Les chauves-souris étaient-elles réveillées ? Étaient-elles seules ? Étaient-elles à l'envers ?  
Découvrons-le!

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 !

Nous avons inclus tous les nouveaux mots dans la liste de mots à la fin !



Tu auras besoin de :

- ✓ Crayons de couleur
- ✓ Ciseaux
- ✓ Du scotch
- ✓ De la ficelle



## 1

## Qu'est-ce qu'un Gîte ?

**Un gîte** est ce que nous appelons la maison d'une chauve-souris, c'est l'endroit où une chauve-souris vit et se repose. (Les oiseaux ont des nids, les chauves-souris ont des gîtes.) Tout le monde sait que les chauves-souris volent la nuit et dorment le jour. Pour passer une bonne journée de sommeil, nous avons donc besoin d'une maison sombre, calme et sûre.



Nous avons également besoin d'un bon terrain de chasse, d'un endroit où trouver de la nourriture délicieuse. Les chauves-souris peuvent chasser partout où elles trouvent de la nourriture, que ce soit dans une forêt, un champ, dans un village, le long d'une rivière... où d'autre une chauve-souris peut-elle trouver de savoureux insectes ou de délicieux fruits à manger ?

Tout comme vous, les humains, qui aimez faire vos courses proche de chez vous, nous, les chauves-souris, aimons que notre terrain de chasse ne soit pas trop loin de notre gîte. Nous avons également besoin d'un moyen sûr d'y arriver !



**En résumé, les chauves-souris ont besoin de trois choses pour vivre une vie saine :**

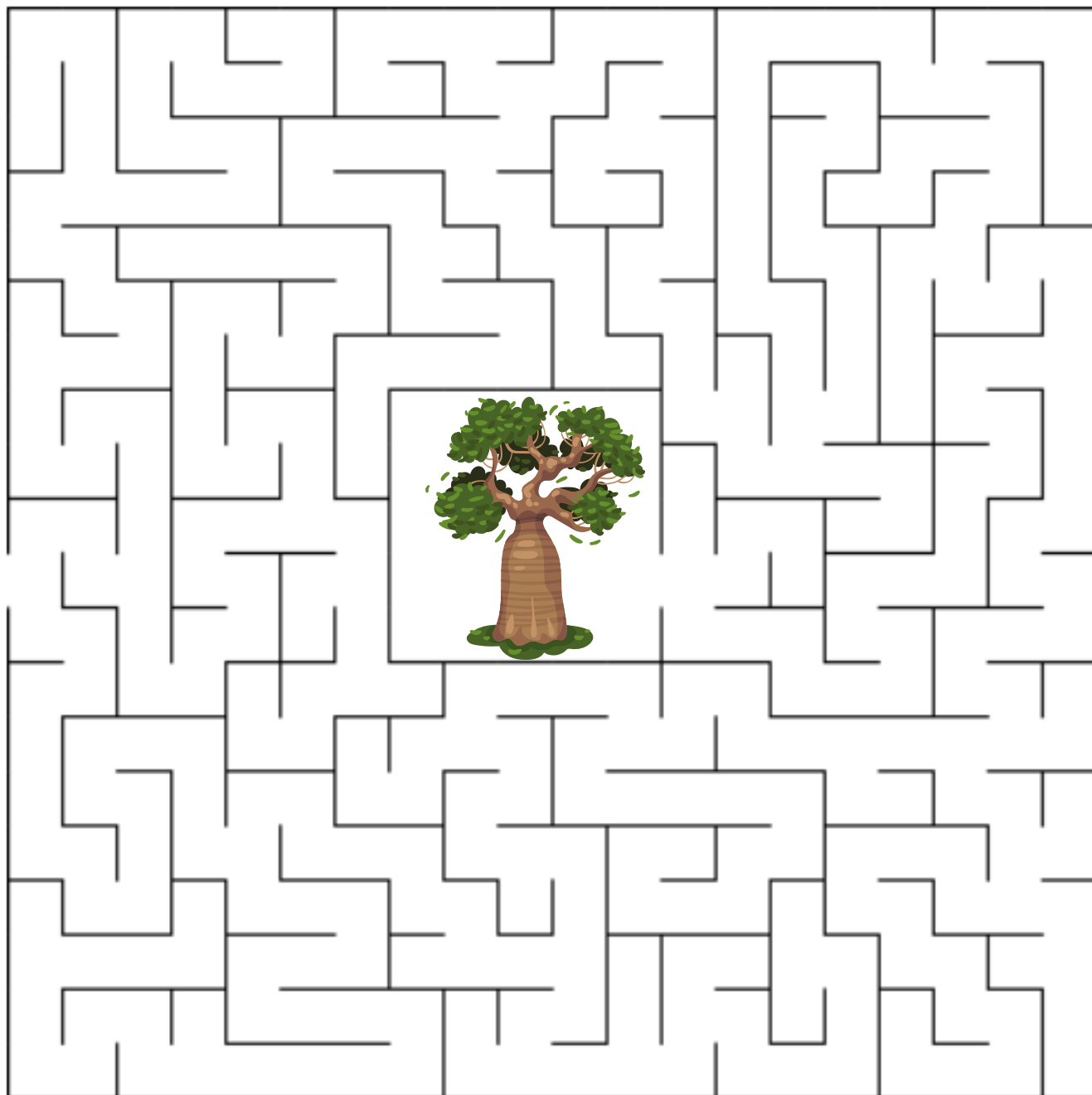
- 1 Un endroit sûr pour vivre et trouver un abri (notre gîte !)
- 2 Plein de nourriture
- 3 Un moyen sûr de se déplacer entre l'endroit où nous vivons et l'endroit où nous nous nourrissons



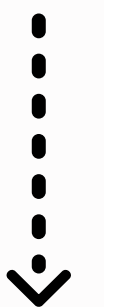
**Tu vois, nous ne sommes pas si différents, toi et moi !**



**Activité 1 :**  
**Pouvez-vous terminer ce labyrinthe**  
**et aider la chauve-souris à trouver**  
**son gîte ?**



commencer  
ici !



**Aide-moi à**  
**rentrer à la**  
**maison !**



## 2 Types de gîtes pour chauves-souris

**Les chauves-souris peuvent vivre dans une grande variété d'endroits !  
Et différentes espèces préfèrent des habitats différents.**

Certaines chauves-souris adorent dormir dans des grottes, suspendues la tête en bas au plafond. Mon amie Bella, qui est une chauve-souris rayée, vit dans une grotte.



Nous nous regroupons souvent en « **colonies** », parfois par milliers ! Les chauves-souris aiment la compagnie et nous restons souvent proches du reste de notre famille. D'autres chauves-souris se sont habituées à vivre à proximité des humains, dans des bâtiments.



Nyenyenzi est un Taphien de Maurice qui vit dans **des tombes** mais vivra également dans **des grottes** ou **des bâtiments**. Peut-être avez-vous vu une chauve-souris dans une maison ? En été, les greniers sont agréables et chauds, parfaits pour élever des bébés chauves-souris. Vous pouvez également trouver des chauves-souris sous les tuiles, dans les trous entre les briques ou encore dans votre garage ou votre cave. Les plus petites chauves-souris, comme les minuscules pipistrelles, peuvent tenir dans un espace de la taille de notre petit doigt ! Les chauves-souris élisent souvent domicile dans de vieilles granges ou bâtiments inutilisés... ou même dans d'anciens tunnels... (si personne ne l'utilise, pourquoi pas ?)

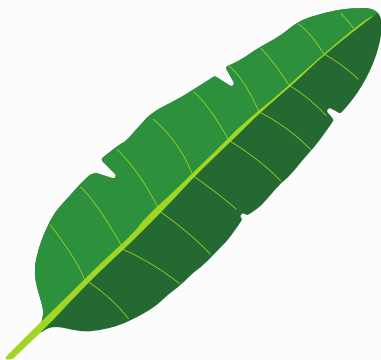
Certaines chauves-souris n'aiment se percher que dans **les arbres**, comme les oiseaux ! Logan et sa mère Bongi sont des chauves-souris du Botswana qui vivent dans une cavité dans un tronc d'arbre.





Certaines petites espèces se perchent dans des trous creusés par des animaux comme les pics ou sous des écorces décollées.

Dans les climats chauds comme en Afrique australe, de plus grosses chauves-souris comme Eidolon (la Roussette paillée) se pendent la tête en bas sur les branches. Si vous avez de la chance, vous pourrez les voir accrochés aux branches en plein jour ! Bonus pour les chauves-souris frugivores : les perchoirs peuvent également servir de restaurants si l'arbre dans lequel elles se perchent est un manguiers juteux !



Et puis il y a tous les endroits auxquels les humains ne pensent peut-être pas, mais auxquels les chauves-souris pensent, comme l'intérieur des cannes de bambou et les termitières ! Un de mes amis est une pipistrelle banane, saurez-vous deviner où elle se perche ?...Non pas entre les bananes mais niché à l'intérieur du tube fait par les feuilles enroulées des bananiers !

Parfois, des chauves-souris ont également été trouvées dans des endroits encore plus étranges, comme des théières et des porte-manteaux, mais ce n'est pas ce que nous considérons comme un gîte typique.



LE  
SAVIEZ-  
VOUS?


**Contrairement aux oiseaux, les chauves-souris ne peuvent pas construire ! Ils ne font ni nids ni terriers.**

**Ils profitent toujours des structures ou des trous qui existent déjà. Alors ne vous inquiétez pas que les chauves-souris vont détruire le bois ou votre toit !**



**Activité 2 :**  
 Selon vous, dans lequel de ces  
 endroits les chauves-souris se  
 perchent ?  
 Cochez les cases à côté des  
 bonnes réponses

**A vous de jouer !**



Des arbres



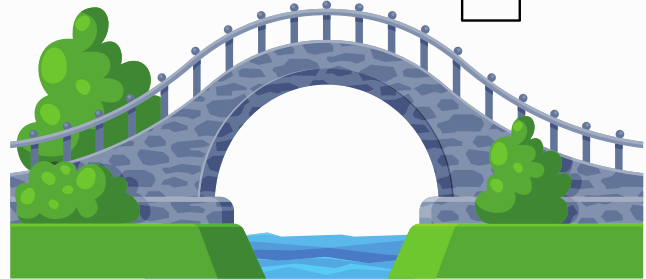
Feuilles de banane



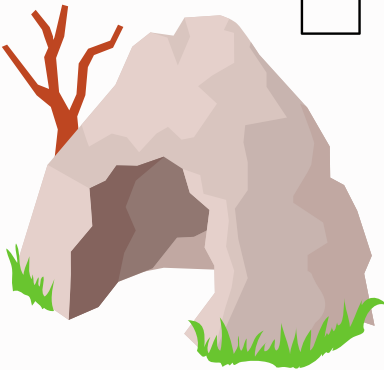
Voitures



Des ponts



Grottes



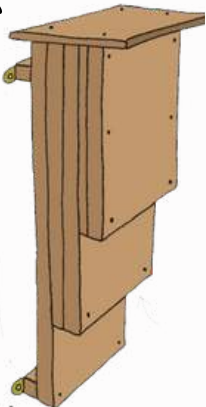
Maisons



Dans la mer



Dans un nichoir à chauves-souris



Mines



Dans ton lit



### 3 Des besoins différents à des moments différents

Les chauves-souris peuvent avoir des besoins différents selon les moments de l'année (et aussi au cours d'une saison ou même au cours d'une journée). Certaines espèces de chauves-souris, lorsqu'elles sont enceintes, aiment se blottir dans les gîtes pour se réchauffer. Et une fois que les bébés sont nés, ils ont également besoin d'un joli nid chaud pour se tenir au chaud pendant que maman est à la recherche de nourriture. Ces types de gîtes sont appelés gîtes de maternité et sont l'endroit où de nombreuses chauves-souris femelles et leurs bébés vivent ensemble.



Dans les climats plus froids, où les températures hivernales signifient qu'il fait trop froid pour voler et qu'il n'y a pas assez de nourriture, certaines chauves-souris hibernent. Cela signifie que leur respiration et leur rythme cardiaque ralentissent et qu'ils dorment tout l'hiver. Pour cela, ils ont besoin d'un endroit frais et calme. Connaissez-vous d'autres animaux qui hibernent ?

D'autres chauves-souris se déplaceront vers une toute nouvelle zone où le temps est plus chaud et où il y a beaucoup plus de nourriture à manger. C'est ce qu'on appelle la migration. Saviez-vous que chaque année a lieu la plus grande migration de mammifères au monde ? 10 millions de chauves-souris frugivores, comme Eidolon ici, volent ensemble vers la Zambie pour se nourrir des manguiers.

En Afrique australe, on ne sait pas si certaines chauves-souris hibernent ou non. Mais les scientifiques pensent que certains d'entre eux entrent en « torpeur » pendant la saison sèche, lorsqu'il y a moins de nourriture et que les nuits sont plus froides. Cela signifie qu'ils dorment davantage, mais pas aussi profondément que pendant l'hibernation.



**Malheureusement, l'un des plus gros problèmes auxquels sont confrontées les chauves-souris est la perte de leurs habitats et de leurs terrains de chasse (les scientifiques appellent cela la « destruction de l'habitat »). C'est pourquoi nous, les chauves-souris, avons besoin d'amis pour prendre soin de nous, parler en notre faveur et aider à protéger les endroits que nous utilisons comme maison et les endroits où nous trouvons notre nourriture.**

### Activité 3 : Fabriquez un foyer pour les chauves-souris !

Découpe cette photo de Spike et colorie-le !

Trouvez un endroit pour accrocher vos chauves-souris – cela pourrait être dans votre chambre, dehors dans un arbre, dans votre garage ou votre cabanon. Pourquoi ne pas accrocher un morceau de ficelle et y accrocher vos chauves-souris ? Apportez peut-être ce leçon à l'école et demandez à tous les membres de votre classe d'en créer un – imaginez à quel point le plafond de votre classe serait magnifique ! Utilisez un petit morceau de ruban adhésif pour accrocher votre chauve-souris.

À vous de jouer !



Décorez votre nid de chauve-souris – que diriez-vous d'accrocher de fausses toiles d'araignées ou de dessiner de la nourriture pour que la chauve-souris puisse la manger ! Prenez soin de vos chauves-souris et de votre nouveau gîte !



# Glossaire

(mots que nous avons appris aujourd'hui !)

**Colonie** - un groupe de chauves-souris qui vivent toutes ensemble.

**Gîte de maternité** - un endroit où les chauves-souris femelles se rassemblent pour donner naissance et élever leurs petits.

**Gîte** - la maison d'une chauve-souris - il en existe de nombreuses espèces différentes.

**Hibernation** - lorsque certains animaux (y compris certaines chauves-souris) ont de longues périodes de sommeil profond par temps froid.



J'espère que vous avez beaucoup appris aujourd'hui !  
Rendez-vous la semaine prochaine pour tout savoir sur ce que mangent les chauves-souris !