19

LA ROUSSETTE

La roussette est une chauve-souris. Elle possède deux longues ailes. Les chauves-souris sont les seuls mammifères capables de voler comme les

oiseaux.



Renseignements

La chauve-souris se tient toujours la tête en bas quand elle ne vole pas, car elle ne tient pas debout. Durant la journée, elle reste accrochée à une branche. Elle dort, fait sa toilette et allaite ses petits.

La roussette chasse la nuit et au petit matin, regagne son perchoir.

La roussette vit dans les forêts d'Asie et plus précisément en Inde et au Sri Lanka. C'est un animal qui vit en groupe de parfois plusieurs milliers d'individus.

Elle appartient à la famille des rhinolophidés.

L'aile d'une chauve-souris est constituée d'une membrane de peau élastique qui s'étend entre les doigts allongés de ses membres de devant jusqu'à ses pattes de derrière. Elle n'a pas de plumes.

La chauve-souris a un corps poilu et léger. Ses orteils sont munis de grosses griffes qui lui permettent de s'accrocher.

Les chauves-souris peuvent voler à une faible vitesse contrairement aux oiseaux.

La roussette mesure environ 30 cm de long. Ses ailes sont très grandes et lui donnent une envergure de plus de 120 cm.

Dès que le jour commence à tomber, les roussettes se réveillent et partent à la recherche de nourriture.

Pour se diriger lorsqu'il ne fait pas encore trop sombre, la chauve-souris utilise ses yeux.

Mais dès qu'il fait nuit, pour se déplacer, elle émet des ultrasons qui renvoient un écho lorsqu'ils touchent un obstacle, ce qui lui permet de se situer dans le noir.

En captivité, la roussette peut vivre plus de vingt ans.

Les chauves-souris peuvent transmettre des maladies et surtout la rage aux animaux domestiques.

Reproduction

Après 180 jours de gestation, la femelle met bas toujours un seul petit qui restera accroché solidement au pelage de sa mère à l'aide de ses griffes. Pendant environ quatre mois les petites chauvessouris grandissent très lentement.

Nourriture

La roussette se nourrit de fruits de la forêt. Elle recrache la peau et les pépins. Mais d'autres chauves-souris se nourrissent d'insectes.

Prédateurs

Le serpent à poulets attrape les chauves-souris sur leur perchoir. Mais elles sont aussi mangées par des rapaces et des félins.





ussett
a ro
e la
é d
ıtit
dei
d'i
he
Fig

NON	
OOI	
vertébré :	
animal	
est un	

Dessin de la roussette

INSECTE SQUAMATE OISEAU Classe:

ACTINOPTÉRYGIEN MAMMIFÈRE

Continent: Famille:

Habitat:

Nourriture:

Mode de vie : Prédateurs:

► Mots croisés

- 1 Endroit où elle fait sa
 - 2 Ils possèdent de grosses griffes.
 - 3 Nourriture.
- 4 Pays où l'on peut l'ob-
 - 5 Elle est élastique. server.

က

	2		
	·		
		4	
_			

►Souligne les phrases qui sont justes

- 1. Son corps est recouvert de minuscules plumes noires.
- 2. La roussette est frugivore.
- 3. Elle peut transmettre des maladies aux animaux domestiques.
- 4. Elle vole aussi bien qu'un oiseau.
- 5. Elle se nourrit le jour.
- 6. Elle allaite ses petits.

►Questions

Pourquoi la roussette dort-elle la tête en bas?

Quelles sont les principales différences entre une chauve-souris et un oiseau?

Comment la roussette fait-elle pour se diriger la nuit?

À ton avis, pourquoi les ailes des chauves-souris ne sont-elles pas recouvertes de plumes?