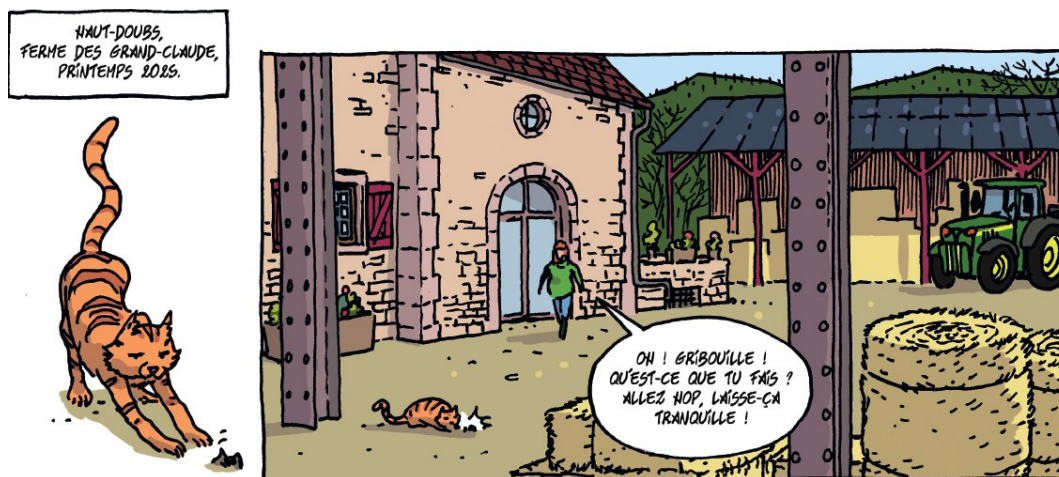


LES CHAUVES-SOURIS

DE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ



LES CHAUVES-SOURIS EN BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ



Quand la nuit s'installe à l'ombre de la terre, les chauves-souris s'éveillent à l'envers. Petites, silencieuses et discrètes, elles s'élancent en un ballet aérien à la poursuite des insectes. Longtemps entourées de peurs et de légendes, ces mystérieuses habitantes de la nuit ont souffert de nos préjugés. Aujourd'hui encore, leurs refuges disparaissent et leurs chemins nocturnes se fragmentent sous l'effet des activités humaines. Pourtant, ces petites sentinelles ailées sont de précieuses alliées, protégées par la loi : protectrices des cultures, bio-indicatrices de la santé de nos milieux naturels (ripisylves, zones humides, forêts, prairies...), sources d'inspiration à l'origine du radar... Apprenez comment mieux les accueillir et agir pour les préserver ! Éteignez vos lumières, ouvrez les yeux... et partez à la découverte du monde fascinant de ces petites acrobates de la nuit !



Astuce

Avant de se lancer, pourquoi ne pas découvrir l'exposition/ la bande dessinée « **Les chauves-souris de Bourgogne-Franche-Comté** », les réponses y sont présentes. Bonne chance !

1. Vrai ou faux? Cochez les affirmations exactes

- ☐ Chiroptère signifie qui vole avec les mains
- ☐ Les chauves-souris sont de petits rongeurs volants
- ☐ Les chauves-souris sont des mammifères.
- ☐ La nuit, une chauve-souris s'oriente grâce à sa vue perçante
- ☐ Les chauves-souris de France métropolitaine se nourrissent essentiellement d'insectes

2. Pourquoi nous ne pouvons pas prendre dans nos mains une chauve-souris : Cochez la ou les bonnes réponses

- ☐ elle mort et peut sucer votre sang
- ☐ la loi l'interdit
- ☐ elle est très dangereuse pour l'homme

3. Reliez chaque étape du cycle de vie d'une chauve-souris à sa saison :

- Période des amours suivie de déplacement transitoire de gîtes, certaines espèces migrent sur de longues distances

☐ Printemps
- Les femelles forment des nurseries et chacune donne naissance à 1 seul petit

☐ Eté
- Hibernation

☐ Automne
- Période de déplacement transitoire de gîtes, certaines espèces migrent sur de longues distances

☐ Hiver

4. Sauriez vous retrouver qui est qui ? Grand Rhinolophe, Pipistrelle commune, Oreillard gris



5. Complétez la grille de mots croisés afin de trouver le mot mystère à reconstituer.

Trouveras tu le mot mystère?

1

2 3

4

5

6

7

8

9

10

Mot mystère

a

b

c

d

e

f

g

Horizontal

- 2. Membrane de peau alaire de la chauve-souris
- 4. Milieu permettant aux espèces de se déplacer dans des conditions favorables entre deux réservoirs de biodiversité
- 9. Technique de localisation d'obstacles et de proie permettant aux chauves-souris de se diriger dans l'espace grâce à des ondes sonores
- 10. La plus petite et la plus commune des chauves-souris de Bourgogne-Franche-Comté

Vertical

- 1. Etat d'inactivité proche du sommeil profond pour certains animaux lors de la saison froide
- 3. Les chauves-souris le sont par la loi
- 5. Ordre de mammifères adaptés au vol grâce leur membrane alaire. Autre nom des chauves-souris
- 6. Appareil de détection utilisé pour rendre audible les ultrasons et identifier les chauves-souris.
- 7. Excrément de chauve-souris
- 8. Endroit abrité où les chauves-souris peuvent se reposer le jour

6. Reliez chaque menace à leur(s) effet(s) néfaste(s) sur les chauves-souris

Visites de grottes en période hivernale (sport nature, barbecue...)	☐	☐	Raréfaction des proies (insectes) des chauves-souris
Agriculture intensive avec utilisation systématique de pesticides	☐	☐	Privation, perturbation ou destruction des gîtes, habitats favorables et ou lieu de chasse à chauves-souris
Pollutions lumineuses	☐	☐	Mutilation, destruction des chauves-souris

7. Rayer la mauvaise proposition en gras dans chaque phrase.

Le Centre **Hermès/Athénas** joue le rôle de centre de soins pour les animaux.

La plateforme **Sigale/Sigogne** est un outil permettant de visualiser les cartes et données sur la faune, la flore et les habitats naturels en Bourgogne-Franche-Comté.

Le label **Chauve qui peut/ Refuge pour chauve-souris** est remis au particulier ou organisme qui s'engage à respecter et garantir la conservation des chauves-souris au travers d'une convention spécifique.

8. Donnez trois exemples concrets d'actions pouvant aider à la préservation des chauves-souris

.....

.....

.....

.....



BFC NATURE
Maison du Parc, 58230 Saint-Brisson
03 86 76 07 36 - contact@bfcnature.fr
www.bfcnature.fr