

Les papillons (lépidoptères)

Les papillons font partie de la famille des lépidoptères. Ils possèdent deux paires d'ailes bien visibles et recouvertes d'écailles colorées. Ils se nourrissent d'aliments liquides (nectar, miellat...) grâce à leur trompe.

Les antennes se terminent en massue chez les papillons de jour et sont de formes variables chez les papillons de nuit (souvent en forme de peigne).

Retrouve dans ces photos les papillons de jour et les papillons de nuit.



NUIT



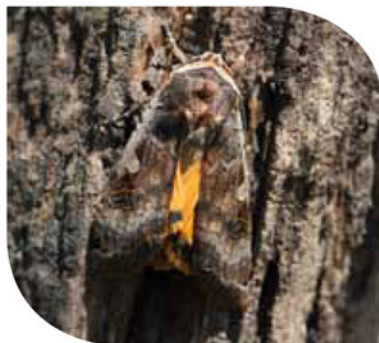
JOUR



JOUR



JOUR



NUIT



JOUR



NUIT



JOUR



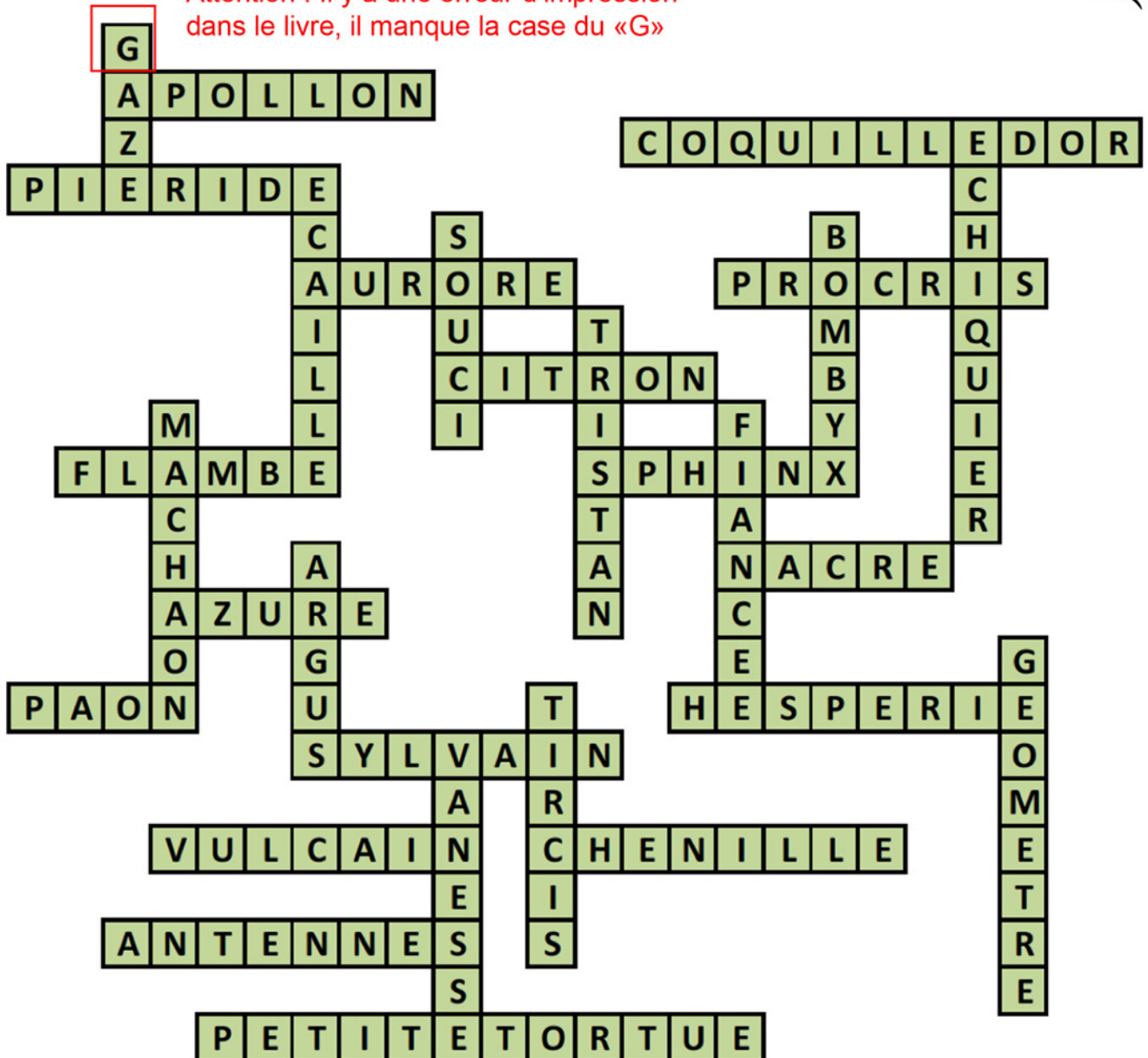
JOUR



Replace dans la grille les mots de la liste.



Attention ! Il y a une erreur d'impression dans le livre, il manque la case du «G»



Liste des noms

4 lettres : gazé, paon ; **5 lettres :** argus, azuré, nacré, souci ; **6 lettres :** aurore, bombyx, citron, flambé, sphinx, tircis ; **7 lettres :** apollon, écaille, fiancée, machaon, piéride, procris, sylvain, tristan, vanesse, vulcain ; **8 lettres :** antennes, chenille, géomètre, hespérie ; **9 lettres :** échiquier ; **Autres :** coquille d'or, petite tortue

Amuse-toi avec les papillons

En t'aidant de livres ou d'internet, retrouve le nom des papillons.
Toutes ces espèces sont également citées à la page 5.



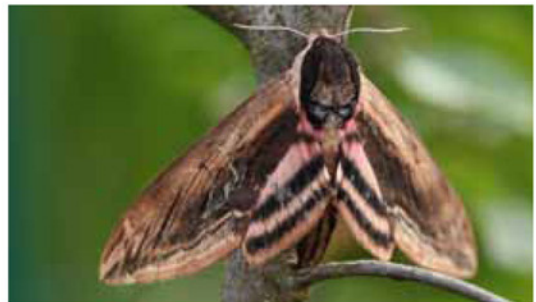
AUORE



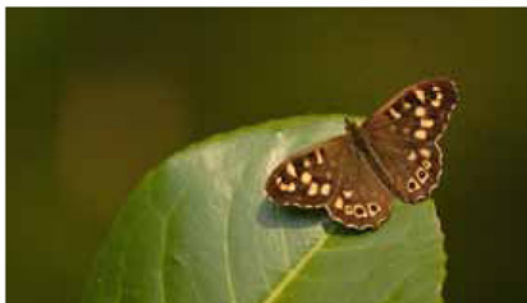
PAON DU JOUR



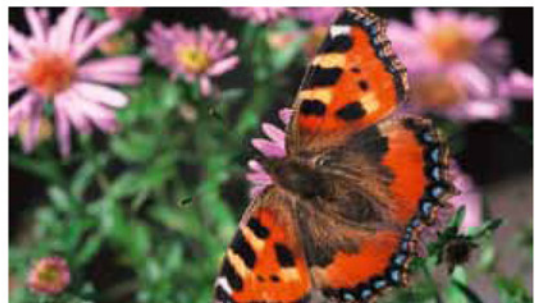
CITRON



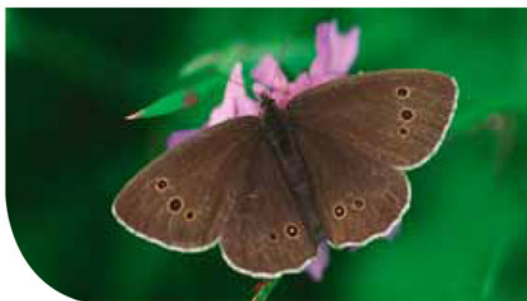
SPHINX DU TROENE



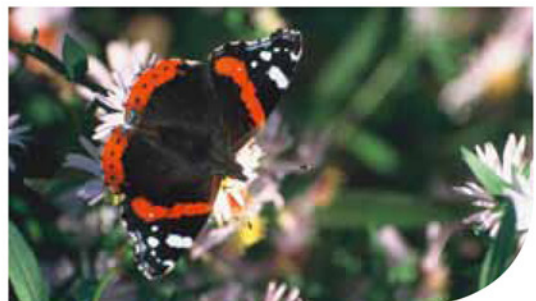
TIRCIS



PETITE TORTUE



TRISTAN



VULCAIN

Les coléoptères

Ces insectes possèdent une paire d'ailes cachée par des élytres. Ils se nourrissent de fruits, feuilles, fleurs ou proies variées.

On retrouve dans ce groupe les coccinelles, scarabées, hannetons...

En fonction des indices, retrouve la photo de l'insecte...



N° PHOTO

Je me nourris de larves, d'escargots, de vers de terre ou de limaces.
Je suis puissant et possède une carapace noire.
Je suis

2

J'ai de longues antennes, mes élytres sont marron et ma tête est noire.
Je suis

4

Les oiseaux et les chauves-souris adorent me dévorer.
Ma tête et mon thorax sont vert métallique.
Je suis

6

Je suis un coléoptère aquatique, c'est à dire que je vis dans l'eau.
Je suis

3

Je raffole des pucerons! Je suis donc l'ami des jardiniers.
Je suis

5

J'ai un corps allongé et de longues antennes, je suis de couleur vert métallique.
Je suis

1



Maintenant que tu connais bien les insectes, réponds à ces quelques questions.



1. Grâce à quoi les papillons se nourrissent-ils? ... Leur trompe
2. Les insectes n'ont pas de squelette, ce sont donc des ... invertébrés
3. Tu sais maintenant que les insectes ont 6 pattes, cela fait combien de paires? 3
4. Quel papillon a ce genre d'antennes? Le Paon du jour ou le Sphinx? Le sphinx



5. Remets dans l'ordre les différents stades : Chrysalide – Œuf – Papillon – Chenille
3 1 4 2
6. À quel groupe appartient le longicorne? Les ... coléoptères
7. À quel groupe appartient l'aesche bleue? Les ... libellules
8. Cite les 3 parties qui composent un insecte : ... Tête - Thorax - Abdomen

Glossaire

Pollinisation : c'est le mode de reproduction des plantes.

Élytre : aile dure de certains insectes.

Indésirable : que l'on ne désire pas accueillir.

Nectar : liquide sucré fabriqué par les plantes.

Mandibules : mâchoires.

Sève : liquide qui circule dans les diverses parties de plantes.

Prédateur : animal qui se nourrit de proies.