



Période 2:

Animal mystère

8

Indice n°1: Je suis un insecte appartenant à l'ordre des hémiptères. Je suis rouge et noir.

Indice n°2: On me donne en français le nom d'un métier très répandu au service de tous. J'appartiens à la famille des Pyrrhocoridae.

Indice n°3:



Indice n°4: Mon nom français commence par un P ou un G.



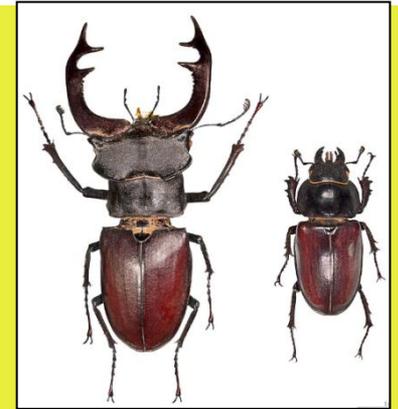
Animal mystère

9

Indice n°1: Je suis un insecte appartenant à l'ordre des coléoptères. Moi, le mâles, j'ai des mandibules spectaculaires.

Indice n°2: Mes mandibules d'imago (stade final) évoquent les bois d'un herbivore. On retrouve ce mot dans mon nom.

Indice n°3:



Indice n°4: Mon nom français commence par un L.

L'animal mystère 8



La punaise rouge ou gendarme

Nom latin: *Pyrrhocoris apterus*

En anglais: **firebug**

Ordre: *Hémiptères*

Famille: *Pyrrhocoridae*



Mesure environ 10 mm. Possède un squelette externe dont la cuticule couche superficielle) présente des dessins rouge orangé et noirs évoquant un masque de style africain, et qui découragerait certains prédateurs. Elle a 2 paires d'ailes rouges marquées chacune d'un point noir faisant croire à un insecte prêt à s'envoler.

L'animal mystère 9



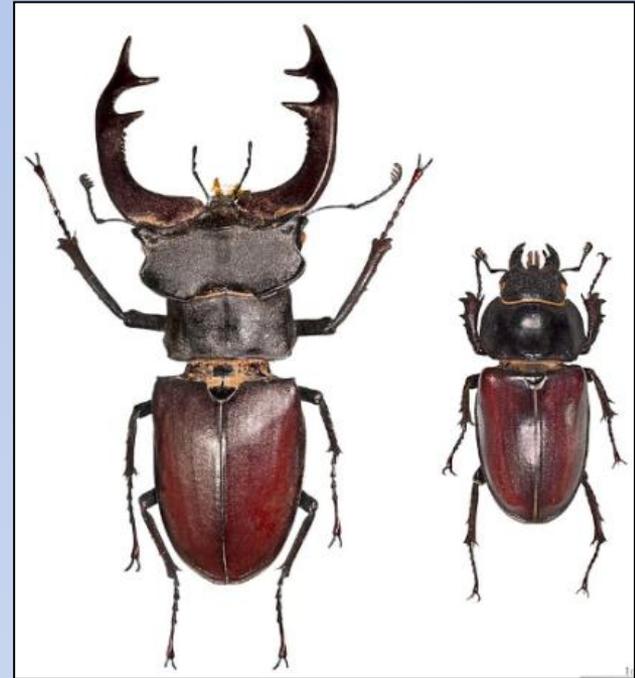
La Lucane Cerf-volant

Nom latin: *Lucanus cervus*

En anglais: *European Stag beetle*

Ordre: Coléoptères

Famille: Lucanidae



Mesure environ 8 à 9 cm. La larve est saproxylophage (consomme le bois mort). L'imago (animal adulte) se présente sous la forme d'un gros coléoptère brun-noir avec des nuances de brodeaux. Le mâle est doté de mandibules spectaculaires par leur taille, dont la forme évoque des bois de cerf, d'où le nom de « Cerf-volant ». La femelle, plus petite, a des mandibules elles aussi beaucoup plus petites, mais plus puissantes.



Période 2:

Animal mystère

10

Indice n°1: Je suis un insecte appartenant à l'ordre des coléoptères. J'ai de magnifiques couleurs vert – métallique sur mes **élytres**.

Indice n°2: A une lettre près, on pourrait me trouver sur la plage, à me déplacer de travers. Je suis assez rare et ma sous-espèce est endémique de Bretagne.

Indice n°3:



Indice n°4: Mon nom français commence par un C.



Animal mystère

11

Indice n°1: Je suis un insecte et non pas une araignée, appartenant à l'ordre des hémiptères. On dirait que je marche sur l'eau. Certains me donne le nom d'un instrument d'écolier.

Indice n°2: Mes antennes ont 4 articles et mesurent entre 8 et 18 mm. Mes pattes sont munies de poils **hydrophobes** qui les empêchent d'entrer dans l'eau.

Indice n°3:



Indice n°4: Mon nom français commence par un G.



L'animal mystère

10

Le carabe à reflets d'or ou reflets cuivrés

Nom latin: *Carabus Auronitens*

En anglais: **golden ground beetle**

Ordre: Coléoptères

Famille: Carabidae



Cet insecte mesure entre 20 et 30 mm et présente des reflets cuivrés sur la tête et le thorax et seul le premier article des antennes est roux. Il vit dans les forêts et est plutôt nocturne. Il mange des vers de terre, des limaces ou d'autres invertébrés.



L'animal mystère

11

Le gerris

Nom latin: *Gerris lascustris*

En anglais: *water strider*

Ordre: *Hemiptères*

Famille: *Gerridae*



Le gerris mesure de 8 à 18 mm. Il possède 6 pattes et ses pattes postérieures font fonction de gouvernail. Il peut marcher sur l'eau en raison de poils hydrophobes (qui repoussent l'eau) présents sur ses pattes. Le gerris peut parfois piquer. .



Période 2:

Animal mystère

12

Indice n°1: Je suis un des plus grands coléoptères d'eau douce d'Europe. Je peux atteindre 35mm de longueur. Mes tarses postérieurs possèdent des poils pour augmenter la surface natatoire.

Indice n°2: Mon nom latin signifie « plongeur », parce que, adulte, je remonte souvent à la surface de l'eau pour faire des provisions d'oxygène de l'air et ensuite je plonge. Je peux voler. Mon vol est lourd et bruyant.

Indice n°3:



Indice n°4: Mon nom français commence par un D.



Animal mystère

13

Indice n°1: Je suis un insecte appartenant à l'ordre des Odonates et au sous-ordre des zygoptères. Mon corps est bleu-vert métallisé irisé. Nous avons un dimorphisme sexuel important.

Indice n°2: Au repos, je replie mes ailes bleutées au dessus de mon corps. On me donne aussi le nom d'une fille qui n'est pas mariée.

Indice n°3:



Indice n°4: Mon nom français commence par un C.

L'animal mystère 12



Le dytique bordé

Nom latin: *Dysticus marginalis*

En anglais: **great diving beetle**

Ordre: Coléoptères

Famille: Dysticidae



Cet insecte est l'un des plus grands coléoptère d'eau douce d'Europe. Il peut atteindre 35 mm de longueur. Son corps est robuste. Les bords de ses elytres sont jaunes (d'où le nom « bordé ») Les élytres de la femelles sont striés alors que ceux du mâle sont lisses. Les tarses postérieurs possèdent de longs poils pour augmenter la surface natatoire. Les dytiques peuvent voler.

L'animal mystère

13



Le caloptéryx vierge

Nom latin: *Calopteryx virgo*



En anglais: *Beautiful damselfly*

Ordre: *Zygoptère*

Famille: *Calopterygidae*



Le caloptéryx vierge mesure 50 mm de longueur et ses ailes sont bleu vert foncé métallique chez le mâle et de couleur fumée avec une tache blanche chez la femelle. Le caloptéryx est un représentant des Odonates. Les zygoptères ont des ailes qui se replient au dessus de leur corps au repos. Leur accouplement est acrobatique car l'orifice génital du mâle ne débouche pas au niveau des pièces copulatrices.



Période 2:

Animal mystère

13

Indice n°1: J'appartiens à la famille des coléoptères. Je ressemble un peu à une coccinelle mais mon abdomen est brun-roux. Les cultivateurs de pomme de terre me détestent.

Indice n°2: imago, je ponds sous les feuilles des pommes de terre et mes larves dévorent les feuilles pour ne laisser que les tiges. Je suis originaire du Mexique mais arrivé en Europe à la fin de la première guerre mondiale.

Indice n°3:



Indice n°4: Mon nom français commence par un D.



Animal mystère

14

Indice n°1: Je suis un insecte appartenant à l'ordre des Dermaptères. Mon abdomen est terminé par une paire de pinces (cerques).

Indice n°2: Habituellement, on me nomme en parlant de ce que qu'on suppose que je pourrais faire à une partie du corps des humains. Je peux voler.

Indice n°3:



Indice n°4: Mon nom français commence par un F.



L'animal mystère

14

Le doryphore

Nom latin: *Leptinotarsa decemlineata*

En anglais: **Colorado potatoes beetle**

Ordre: Coléoptère

Famille: Chrisomelidae



Le doryphore est un petit coléoptère ressemblant à une coccinelle. La tête, le thorax et l'abdomen sont brun-roux et les élytres, jaune orangé assez clairs sont rayés de 10 bandes noires. L'imago sort vers avril. La femelle pond sous les feuilles de pomme de terre. Les larves orangés éclosent et dévorent les feuilles jusqu'à ne laisser que les tiges.

L'animal mystère

15



La forficule ou perce-oreille

Nom latin: *Forficula auricularia*

En anglais: *earwigs*

Ordre: *Dermaptère*

Famille: *forficulidae*



Le perce-oreille ou forficule a un corps plat et allongé de 10 à 20 mm. Ses ailes postérieures membraneuses se replient deux fois avant de se loger sous de courts élytres. On les trouve souvent dans des endroits frais. Si on l'attaque, ce petit insecte peut infliger de petites morsures.





