



Le ver luisant

Malgré son nom, le lampyre ou ver luisant n'est pas un ver : c'est un insecte coléoptère. La femelle ressemble à un ver et émet une lumière verdâtre.

Les femelles émettent une lumière pour attirer les mâles qui, eux, sont pourvus d'ailes. La femelle mesure environ 1,5 à 3 cm. Le mâle est plus petit.

La ponte a lieu sur une plante ou sur le sol. Les larves s'enterrent pour la saison froide et ressortent au printemps.

Les lampyres vivent principalement dans les herbes hautes et les petits buissons.

Les larves se nourrissent avant tout d'escargots et de limaces qu'elles paralysent en leur injectant un venin. Puis elles liquéfient leurs proies au moyen d'enzymes digestives avant de les avaler.



Lampyre femelle. À droite, le même insecte sans éclairage artificiel.

Dans les régions très peuplées par l'homme, la pollution lumineuse nocturne semble être un des facteurs de diminution des populations de lampyres, en empêchant les mâles de trouver les femelles.

Questions :

- 1 Que mange la larve du ver luisant ?
- 2 Donne l'autre nom du ver luisant.
- 3 Quelle est la taille maximale de l'adulte ?
- 4 Quel est le danger qui menace le ver luisant ?
- 5 L'image du haut à droite montre-t-elle un mâle ou une femelle ?

