

LES CERCOPES VIVENT EN RECLUS

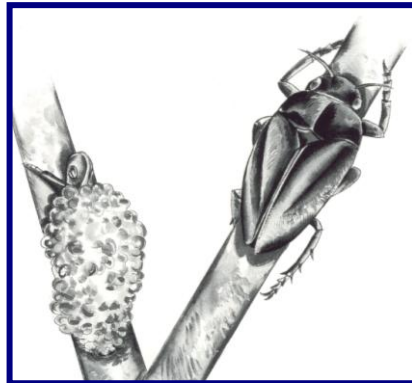
Où sont les cercopes ??



Au printemps, on voit souvent des fleurs et des plantes recouvertes d'un petit tas d'écume, comme si quelqu'un avait craché dessus. En regardant bien, on verra dans l'écume une toute petite bête verte. Cette petite bête verte est la larve du cercope.

Elle a de grands yeux et une longue trompe. Elle atteint l'âge adulte après plusieurs mues.

Elle se nourrit de la sève des plantes. Elle en extrait les **sucs** et élimine le surplus de liquide. Lorsque ce liquide entre en contact avec l'air, il se forme une sorte d'écume.



La larve est bien dissimulée dans l'écume, qui la protège du dessèchement.

Cette écume s'appelle aussi "crachat de coucou", car on pensait jadis que c'était de la salive de coucou. En effet, on ne trouvait cette écume qu'à la fin du printemps, lorsqu'on entendait chanter le coucou.

A l'automne, le cercope pond des œufs qui éclosent à la fin du printemps.

1. *Décris la larve du cercope.*

2. *Que mange la larve du cercope ?*

3. *Quelle est l'utilité de l'écume ?*

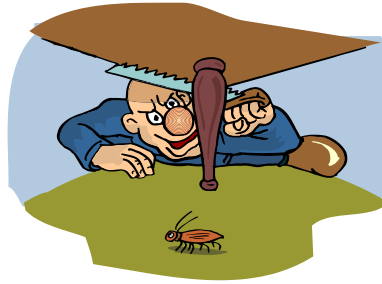
4. *Pourquoi appelle-t-on l'écume : « le crachat de coucou » ?*



LES CAFARDS, LA HANTISE DE TOUTES LES MENAGERES

< Leurs très longues antennes leur permettent de sentir les odeurs. Aussi les nettoient-ils régulièrement.

Ces animaux brunâtres aiment les endroits chauds et humides, mais détestent la lumière. Ils trouvent toujours quelque chose à manger. Ils mangent généralement les restes de nourriture, mais ils peuvent aussi se nourrir de papier, de cuir, etc... S'ils ne trouvent rien, ils mangent alors leurs propres congénères.



Ce sont ces habitudes alimentaires qui nous les rendent si antipathiques. Ils grignotent tout et, comme si ça ne suffisait pas, ils salissent tout en sécrétant un liquide huileux. Leur odeur est vraiment désagréable.

Si les cafards qui vivent dans nos pays aiment la chaleur, cela est dû au fait que leurs ancêtres proviennent des régions tropicales.

1. De quoi le cafard se nourrit-il ?

2. Pourquoi n'aimons - nous pas les cafards ?

3. Pourquoi le cafard aime-t-il les endroits chauds ?

Les cafards domestiques appartiennent à diverses espèces. Ils sont de couleurs et de tailles différentes. Différents les uns des autres, c'est souvent leur mode de vie qui les réunit. Ils vivent en groupe et s'attirent par l'odeur. Ils ont tous des ailes, mais ne



les utilisent presque jamais, sauf pour planer.

Le petit cafard est un vrai acrobate. Il est capable de grimper en ligne droite sur un mur lisse.

Citons comme trait particulier le fait qu'ils transportent leurs œufs - de 15 à 50 - dans une sorte de petit paquet. Le cafard commun garde ce paquet avec lui jusqu'à peu de temps avant l'éclosion des œufs. Les autres espèces déposent

leurs œufs dans un endroit sûr.

Les larves ont besoin de plusieurs mois et de plusieurs mues avant d'atteindre l'âge adulte. Leurs antennes s'allongent à chaque mue.

Les cafards peuvent vivre plusieurs années. Grâce aux procédés de construction modernes et à une meilleure hygiène, les cafards se font de plus en plus rares dans nos habitations.

4. *Que fait le cafard avec ses œufs ?*

5. *Qu'arrive-t-il aux antennes du cafard lors de ses mues ?*

6. *Quelle est la durée de vie du cafard ?*

7. *Pourquoi y-a-t-il moins de cafards dans les maisons ?*

