

Blattes

A quoi ressemblent-elles ?

Les blattes sont des insectes bruns ou noirs au corps aplati et ovale. La tête est presque entièrement cachée sous le pronotum (partie du thorax en forme de bouclier). Elle porte deux longues antennes très mobiles.

Ces insectes ont généralement deux paires d'ailes. L'abdomen porte deux appendices plus ou moins développés appelés cerques.

Cycle de vie

Chez plusieurs espèces, une parade nuptiale précède l'accouplement. Le mâle tapote parfois le corps de la femelle avec ses antennes. Il se retourne, fait vibrer ses ailes et allonge son abdomen. Cet étirement expose les ouvertures de deux glandes qui sécrètent une substance appréciée par la femelle. Le mâle recule ensuite sous la femelle, pousse son pénis dans son ouverture génitale, puis effectue une rotation de 180°. Les insectes restent attachés ainsi le temps du transfert de la semence du mâle.

Les jours suivants, la femelle produit quelques dizaines d'œufs dans une capsule protectrice appelée oothèque. Cette opération a lieu dans son abdomen. Chez la majorité des espèces, l'oothèque est déposée dans un milieu humide dès la fin de sa formation. La blatte germanique (l'espèce la plus commune dans nos maisons) se promène avec l'oothèque partiellement sortie de son abdomen pendant trois ou quatre semaines.

Les larves éclosent peu après le dépôt de l'oothèque. Les jeunes ressemblent aux adultes, sans les ailes. Ils subissent entre quatre et quinze mues avant d'atteindre la maturité.

Plusieurs espèces sont ovipares (production d'œufs dans l'oothèque), d'autres sont ovovivipares (incubation des œufs dans le corps de la femelle jusqu'à l'éclosion).

Les blattes qui vivent dans les maisons peuvent pondre toute l'année. La durée du cycle vital varie selon les espèces. Par exemple, la blatte germanique vit plus de 200 jours. Elle peut compléter son cycle en 60 jours à 27 °C et à 40 % d'humidité. Cette espèce produit trois ou quatre générations par année.

Habitat

Dans le monde, la majorité des blattes vivent dans la nature, sous les débris, les pierres, les feuilles, les écorces, etc.

Au Québec, la blatte de Pennsylvanie fréquente les milieux boisés. Les espèces domestiques habitent maisons, commerces et autres bâtiments chauffés.

Ce que vous devez savoir

Les blattes sont omnivores. Elles s'alimentent de matière en décomposition autant que d'aliments pour animaux ou de restes de table. Elles semblent préférer les hydrates de carbone (amidon et sucres) aux protéines et aux gras.

Certaines personnes développent des [allergies](#) aux blattes. Leur présence dans une maison peut déclencher des crises d'asthme, particulièrement chez les enfants.

Au Québec, la plupart des blattes vivant dans les habitations sont nocturnes et fuient la lumière. Voir des blattes s'activer en plein jour est un signe que la population est très élevée.

La mauvaise réputation des blattes domestiques vient surtout du fait qu'elles transmettent une odeur et un goût désagréables aux produits alimentaires dont elles se nourrissent. Elles souillent aussi la nourriture de leurs excréments. Même si elles ne piquent pas et ne mordent pas, il est fortement recommandé de s'en débarrasser.