

**S.A.B**

SERVICE  
ANTIPARASITAIRE  
DE BRETAGNE

## **Blattella germanica, Blatte germanique**



C'est une petite espèce de cafard, mesurant de 13 à 16 mm de long. Originnaire d'Asie, elle se rencontre dans de très nombreux pays, en particulier près des habitations humaines.

### **Description:**

Sa couleur va de bronze à brun clair. Elle possède deux stries parallèles foncées qui partent de la tête et se rendent à la base des ailes. Bien qu'elle ait des ailes, elle est incapable d'effectuer un vol soutenu. Cette blatte compte parmi les plus communs et les plus répandus des cafards domestiques dans le monde. On peut la rencontrer partout, notamment dans de nombreuses habitations humaines. Dans les climats plus froids, on ne la trouve d'ailleurs qu'à proximité des maisons, car elle résiste mal au froid. Ce cafard est originaire d'Asie et il est étroitement apparenté à la blatte asiatique. D'ailleurs les deux espèces semblent presque identiques à l'observateur inattentif.

### **Biologie:**

Les blattes sont très polyphages et toute matière organique d'origine animale ou végétale (fraîche ou corrompue) fait l'affaire. Elles ont besoin de chaleur, d'humidité, et leur caractère lucifuge (fuite de la lumière) fait qu'elles recherchent l'obscurité et que leur activité est pour l'essentiel nocturne. Une autre caractéristique est la recherche du contact (phéno mène qu'on appelle le thygmotactisme), d'où leur propension à suivre le contour des obstacles, ou encore à s'insinuer dans les moindres fissures, fentes, ou interstices. Cette faculté est en outre favorisée par une forme générale très profilée (en ovale allongé), et surtout par un corps fortement aplati doté de téguments à la fois lisses et souples.

### **Reproduction:**

Les blattes sont sexuées et selon le cas le dimorphisme sexuel (différence entre mâle et femelle) est plus ou moins prononcé, et peut par exemple porter sur la présence ou non d'ailes, ou encore sur leur longueur. Ces blattes sont ovipares et les oeufs sont regroupés, et parfaitement alignés, dans une capsule rigide et carénée appelée oothèque. De l'ordre du cm chez nos grosses blattes cette véritable boîte à oeufs est élaborée par la femelle et elle pointe plus ou moins à l'extérieur de l'extrémité abdominale. Chez certaines espèces l'oothèque est rapidement abandonnée au gré des déplacements de l'insecte, et chez d'autres elle est portée quasiment jusqu'à la naissance des larves. Dans tous les cas ces dernières ressemblent aux adultes, mais les ailes ne s'acquièrent qu'à la fin du développement larvaire, lors de la mue dite imaginale.

### **Moyens de contrôle:**

Plusieurs techniques s'offrent à nous pour éradiquer cet insecte dans les sites infestés. L'utilisation de gel insecticide donne des résultats concluants. Cette technique présente plusieurs avantages, pas de dispersion d'insecticide sur les lieux de traitement, très bonne efficacité, rapidité et facilité de mise en œuvre.