

LES GÉANTS



Certaines de ces espèces particulièrement spectaculaires sont régulièrement présentées dans les boutiques de souvenirs comme le criquet *Titanacris albipes* aux ailes bleu violacé, régulièrement capturé au piège lumineux en saison des pluies, ou la mouche-cacahuète, *Fulgora lateraria* tenant son nom de son excroissance céphalique.

LES HYMÉNOPTÈRES

- *Pepis heros* Fabricius, 1798 (Pompilidé) est la plus grande guêpe du monde, elle est d'un noir bleuté et son vol bruyant en sous-bois ne passe pas inaperçu, d'autant plus lorsqu'on sait que la femelle peut mesurer 8 cm de long pour une envergure de près de 15 cm. Rien de surprenant quand on sait que cette guêpe est le principal prédateur de la plus grosse mygale du monde, la *Teraphosa leblondi* (Latreille, 1804) !



LES PHASMES

- *Davidlow gibbosum* (Burmeister, 1838) (Phasmatidé) est l'unique phasme-feuille de Guyane: la femelle peut mesurer plus de 14 cm, le mâle est beaucoup plus fin et petit. Si ce phasme se rencontre rarement en Guyane, son élevage en Europe se réalise assez aisément sur ronce.

- Il existe en Guyane d'autres espèces de phasmes mimant de l'écorce ou des branchettes dont la taille peut dépasser les 30 cm.



LES ODONATES

- *Mecistogaster* sp. (Pseudotigmatidé) : il existe 3 espèces de *Mecistogaster* dont *Mecistogaster lucretia* (Drury, 1773) avec des spécimens pouvant mesurer jusqu'à 15 cm. Ces espèces se rencontrent en sous-bois, elles sont

très difficiles à observer à cause de leur corps fin et de leurs ailes transparentes élançées avec une tâche à l'apex. Ces grandes demoiselles se nourrissent de petites araignées qu'elles viennent « cueillir » à même leur toile !



LES MANTES

- *Macromantis* sp. Ce genre correspond aux plus grandes mantes guyanaises avec une taille pouvant atteindre les 12 cm.



LES ORTHOPTÈRES

- *Proscopia scabra* (Klug, 1820) (Proscopidé), le criquet phasme ou criquet à tête de poire, est souvent confondu avec un phasme à cause de sa forme mimétique d'une petite branche. Il est cependant le plus grand criquet de Guyane avec une taille pouvant atteindre 18 cm pour la femelle de couleur brun tacheté, le mâle

est plus petit et de couleur bleue. - *Tropidacris dux* (Drury, 1773), *Tropidacris collaris* (Stoll, 1813) ou même *Titanacris albipes* (De Geer, 1773) sont 3 espèces de criquets pouvant atteindre également 12 cm. - *T. collaris*, aux ailes bleues et à l'abdomen rouge, est fréquent sur les cocotiers de la côte guyanaise.

LES HÉMIPTÈRES

- *Lethocerus maximus* (De Carlo, 1938 (Belostomatidé) est une espèce de népe géante dont la taille peut dépasser les 12 cm de long, elle est capable de s'attaquer à de petits poissons voire à des grenouilles. Il arrive que des spécimens de ces népes géantes soient attirés par les pièges lumineux, il convient alors d'éviter de manipuler ces insectes dont la piqûre est très douloureuse.

- Dans la famille des Fulgoridés, *Fulgora lateraria* (Linnaeus, 1758), la « mouche cacahuète » ou fulgore porte-lanterne tient son nom de cette ancienne croyance que sa protubérance céphalique produirait de la lumière, phénomène jamais observé et tellement improbable. D'une taille pouvant atteindre 12 cm, son envergure peut avoisiner les 15 cm.



LES BLATTES

- *Blaberus giganteus* (Linnaeus, 1758) (Blaberidé) est une blatte fréquente en forêt primaire qui affectionne les milieux humides. D'une taille avoisinant les 90 mm, cette espèce est l'une des plus grandes blattes du monde.

