

Petites prédatrices

des prairies et des massifs fleuris

Les araignées sont les Arachnides les mieux connus du grand public, mais la plupart du temps détestés : en effet, elles suscitent peur ou dégoût pour beaucoup. Pourtant, ces animaux sont incroyables ! Leurs modes de vie, leurs méthodes de chasse, leurs cycles de reproduction sont passionnants. Nul besoin de partir loin pour les découvrir : nos jardins abritent différentes petites prédatrices très intéressantes à observer.



Photo Mickael Lefevre

Araignée crabe forme jaune *Misumena vatia*.

Les araignées (ordre des Aranéides) font partie de la classe des Arachnides comprenant aussi les scorpions et les acariens. Elles représentent le groupe le plus important avec environ 41 000 espèces décrites à ce jour dans le monde contre seulement 1 500 espèces de scorpions. Les aranéologues estiment qu'il reste au moins à découvrir le double d'espèces d'araignées sur terre : une véritable mine d'or pour les scientifiques ! Leur taille varie de 0,2 mm chez les plus petites espèces à 10 cm chez certaines mygales (des mygales tropicales mesurent seulement 4 mm). Les araignées sont présentes dans tous les biotopes, des régions tropicales aux régions polaires. La France abrite un peu plus de 1 600 espèces et quelques-unes (une petite dizaine d'espèces) peuvent occasionner des

réactions plus ou moins marquées après morsures, douloureuses ou non, pour l'homme mais non dangereuses comme la veuve noire *Latrodectus tredecimguttatus*, dans le sud de la France. La grande majorité des espèces sont terrestres et sans danger. Elles se nourris-

sent toutes de petits invertébrés (insectes principalement). Les grandes mygales, absentes de nos régions, peuvent attaquer des petits vertébrés (lézards, oiseaux...). Morphologiquement, les araignées se distinguent des insectes par la présence de quatre paires de pattes marcheuses, l'ab-

PETIT MATÉRIEL POUR ÉTUDIER LES ARAIGNÉES

Voici la liste du petit matériel indispensable :

- une petite loupe de poche grossissement 8 x ou 10 x pour l'identification ;
- une petite boîte transparente ou un petit pot en verre avec son couvercle ;
- un livre-guide sur les araignées ou une clé de détermination ;
- un carnet et un crayon pour annoter les observations ;
- une lampe frontale pour les chasses nocturnes ;
- un aspirateur à bouche (matériel spécialisé d'entomologiste) ;
- un morceau de tissu blanc (ou parapluie japonais) à disposer sous les arbres pour récolter les animaux qui tombent après secouage des branches (secouez doucement !) ;
- un appareil photo avec une position macro pour commencer une collection.

