

Le iule

Iulus spp.

Le iule vit sous les pierres, les souches et les feuilles mortes, dans les endroits ombragés et humides. De couleur et de taille variées (de 5 mm à 25 cm), leur corps cylindrique comprend 9 à 100 segments abdominaux avec de nombreuses paires de pattes d'où leur nom de mille-pattes ! Toutes ces pattes ralentissent le déplacement du iule et lui donnent l'air d'onduler. Pour grandir, le iule mue et s'allonge d'un anneau et gagne 2 paires de pattes supplémentaires. Donc plus il est vieux, plus il a de pattes ! La femelle construit un nid en forme de cavité surmontée d'une cheminée avec des excréments, de la salive et de la terre. Elle refermera ce nid après y avoir pondu ses œufs. Le iule est très utile car il nettoie le sol en se nourrissant de débris de végétaux, de matières en putréfaction et d'animaux morts.



Laissons cet animal calme tranquille, car à la moindre alerte, il s'enroule en forme de spirale et peut parfois émettre une substance qui laisse sur les doigts des taches jaune-orange et une odeur acide. Attention, parfois certaines espèces émettent des substances toxiques !