

Diversibipalium multilineatum

(Makino & Shirasawa, 1983)

Taxinomie :

Ordre : Tricladida, Famille : Geoplanidae

Description

Morphologie

- Tête est en forme de demi-lune transversale avec des bords recourbés avec une bande médianes noire en forme de point d'exclamation.
- Dos de couleur ocre clair avec 5 bandes longitudinales marrons.
- Le cou n'est pas sombre.
- Ventre de couleur ocre clair
- Taille : grande taille entre 150 et 300 mm de long. Jeunes entre 10 et 20 mm.
- Espèces pouvant être aussi de couleur noire ou bleu métallique.

Biologie

Reproduction

- Reproduction asexuée (scissiparité) dans les zones où l'espèce est introduite.

Régime alimentaire

- Vers de terre, invertébrés du sol

Écologie et distribution

- Espèce nocturne ou diurne en climat humide. Vit sous des substrats pour éviter la chaleur sèche de la journée.
- Introduit en Europe (Suisse, Italie), France (Pyrénées) et en Outre-mer (Mayotte).

Période d'observation

- Dans les jardins, sous des pots de fleurs, des plaques, des substrats permettant de l'abriter. L'hiver, les individus s'enterrent.

•

Interactions avec les activités humaines

- Arrivé par le transport de plantes et expansion facilitée par les échanges de pots de fleur ou par le commerce.



Confusion possible : avec d'autres espèces de vers plat introduits comme *B. kewense*.



Références bibliographiques

Justine, J.-L., et al. 2018. Giant worms chez moi! Hammerhead flatworms (Platyhelminthes, Geoplanidae, *Bipalium* spp., *Diversibipalium* spp.) in metropolitan France and overseas French territories. *PeerJ* 6: e4672.

J.Thévenot (UMS PatriNat) & J.-L. Justine (ISYEB), 2018