

Uroptychus rubrovittatus (Milne-Edwards A., 1881)

Morphologie : La carapace de l'uroptychus rayé de rouge est ovale, lisse et d'aspect brillant. L'abdomen est lisse. Les chélicépèdes sont plus longs que le corps et l'ischion est étroit et court. Le rostre et la carapace sont finement denticulés sur les bords. Le péréiopode I a de petites écailles pilifères. Les péréiopode II à IV n'ont pas d'épines mobiles sur le bord inférieur du propode. *U. rubrovittatus* a une longueur totale qui peut atteindre 51 mm. Sa couleur est rougeâtre.

Biologie : La biologie de cette espèce est mal connue. Le poisson gadiforme *Lepidion guentheri* (Giglioli, 1880) est un des prédateurs de cette espèce.

Ecologie & distribution : *U. rubrovittatus* est une espèce bathyale très rare, trouvée habituellement sur des fonds de sable, de graviers et de roches, sur les fonds de vase avec coraux noirs et sur des coraux du genre *Lophohelia*. Elle est présente en Atlantique nord-est : Islande, Irlande, Golfe de Gascogne, Açores, îles Canaries et les îles du Cap Vert entre -300 et -1.410 m de profondeur.

Interactions avec les activités humaines : aucune.

Bibliographie sommaire :

Ingle R. W., Christiansen M.E., 2004. Lobsters, Mud Shrimps and Anomuran Crabs. Synopses of the British Fauna (New Series), **55**: 1-271.

Udekem d'Acoz C. d', 1999. Inventaire et distribution des crustacés décapodes de l'Atlantique nord-oriental, de la Méditerranée et des eaux continentales adjacentes au nord de 25°N. Collection Patrimoines Naturels, Service du patrimoine naturel, Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, vol. **40**: i-x, 1-383.

Franck Coudray et Pierre Noël (SPN – MNHN), 2014



Citation de cette fiche : Coudray F. & Noël P., 2014. *Uroptychus rubrovittatus* (Milne-Edwards A., 1881). in Muséum national d'Histoire naturelle [Ed]. 2014. Inventaire national du Patrimoine naturel, site Web <http://inpn.mnhn.fr>.