

Munidopsis curvirostra Whiteaves, 1874

Morphologie : . La munidopsis à rostre courbe a une longueur de la carapace pouvant atteindre 24 mm (mâle, avec le rostre). La couleur générale est blanc gris et les yeux sont jaunâtres. Les femelles ovigères sont habituellement plus grandes que les mâles ; le sexe ratio est voisin de 1.

Biologie : La biologie de cette espèce est mal connue. La reproduction semble pouvoir intervenir à n'importe quelle époque de l'année ; les jeunes femelles pondent une demi-douzaine d'œufs, et les vieilles jusqu'à une cinquantaine. Les œufs ont un diamètre moyen d'environ 1,4 mm.

Ecologie & distribution : *M. curvirostra* est une espèce circalittorale et bathyale rare, se rencontrant sur des fonds vaseux. Elle est présente en Atlantique nord occidental (USA) et en Atlantique oriental du sud sud-ouest de l'Islande jusqu'au Maroc, entre -135 et -2.430 m de profondeur, dans des eaux de 1,5 à 3,6 °C.

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. *Munidopsis curvirostra* Whiteaves, 1874. in Muséum national d'Histoire naturelle [Ed]. 2014. Inventaire national du Patrimoine naturel, site Web <http://inpn.mnhn.fr>.