

Parapagurus abyssorum (Filhol, 1885)

Morphologie & Biologie : Le pagure des abysses est une espèce rare des grandes profondeurs pour laquelle il y n'y a pas d'informations sur sa biologie.

Ecologie & distribution : *P. abyssorum* est une espèce abyssale des vases blanches à globigérines et vases grisâtres piquées de fin sable noir. L'espèce est parfois considérée comme cosmopolite, mais il pourrait s'agir d'un complexe d'espèces voisines. On la trouve en Atlantique occidental : le long de la côte nord ouest des USA, au centre de l'Atlantique nord et en Atlantique orientale : dans le golfe de Gascogne, au nord est des Açores et aux îles du Cap Vert, entre -2.500 m et -4.734 m de profondeur, surtout entre -3.000 m et -4.200 m. Elle existerait également sur la côte Pacifique américaine, de la Californie au Chili mais il s'agit de travaux anciens.

Interactions avec les activités humaines : aucune.

Bibliographie sommaire :

Lemaitre R., 1999. Crustacea Decapoda: a review of the species of the genus *Parapagurus* Smith, 1879 (Parapaguridae) from the Pacific and Indian Oceans. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, **180**: 303-378.

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. *Parapagurus abyssorum* (Filhol, 1885). in Muséum national d'Histoire naturelle [Ed]. 2014. Inventaire national du Patrimoine naturel, site Web <http://inpn.mnhn.fr>.