

— Les pycnogonides de la croisière 1951 du « Président Théodore Tissier » —



The 1951 cruise of the "Président-Théodore-Tissier" was conducted from February 13th to June 30th, 1951. During these four and a half months, the vessel, which departed from Brest, stopped successively in Madeira, the French Caribbean, the Bermudas, Woods Hole, Halifax, on the banks of Newfoundland, the Azores Islands, Saint-Jean-de-Luz, and then sailed back to Brest after 13,000 miles in the Northern Atlantic Ocean. The North-Western Atlantic and the Caribbean Pycnogonida have been the focus in 1948 of a very comprehensive and documented review by J. W. Hedgpeth followed by a catalogue of the stations of the different expeditions which worked in the Northern Atlantic Ocean and the studied species. Moreover, the work of Marcus (1940) on the South-American Pycnogonida is an excellent basis for the study of the tropical Atlantic Pycnogonida. Recently, J.-H. Stock (1954 a) published a preliminary study on Pycnogonida collected at small depths in the Caribbean. During the 1951 cruise of the "Président-Théodore-Tissier", 15 species of Pycnogonida were collected at 16 stations which can be classified, from a biogeographic point of

view, in five groups of unequal importance: the floating sargassum (8 stations), the Little Caribbean (5 stations), the Bermudas (1 station), the surroundings of Wood Hole (1 station), the banks of Newfoundland (1 station)., La croisière 1951 du « Président-Théodore-Tissier » a duré du 13 février au 30 juin 1951. Pendant ces quatre mois et demi, le navire, parti de Brest, s'est rendu successivement à Madère, aux Antilles française, aux Bermudes, à Woods Hole, à Halifax, sur les Bancs de Terre-Neuve, aux Açores, à Saint-Jean-de-Luz, et est rentré à Brest après avoir parcouru plus de 13.000 milles dan l'Atlantique Nord. Les Pycnogonides de l'Atlantique Nord-Ouest et des Antilles ont fait l'objet en 1948 d'une révision très complète et documentée de J. W. Hedgpeth suivie d'un catalogue des stations des différentes expéditions ayant travaillé dans l'Atlantique Nord et des espèces récoltées. Par ailleurs, le travail de Marcus (1940) sur les Pycnogonides sud-américains constitue une excellente base pour l'étude des Pycnogonides de l'Atlantique tropical. Enfin, tout récemment J.-H. Stock (1954 a) a publié une étude préliminaire des Pycnogonides récoltés à faible profondeur dans les Antilles. Au cour de la campagne 1951 du «Président-Théodore-Tissier », 15 espèces de Pycnogonides ont été recueillies en 16 stations qui peuvent, au point de vue biogéographie, être classés en cinq groupes d'importance très inégale: les sargasses flottantes (8 stations), les petites Antilles (5 stations), les Bermudes (1 station), les environs de Wood Hole (1 station), les Bans de Terre-Neuve (1 station). ATTENTION : Ce texte a été extrait du document par un processus automatique, non contrôlé, de reconnaissance optique de caractères (OCR). Il est donc susceptible de comporter des erreurs. En cas de doute, consultez le fichier PDF.

Auteurs du document : Bourdillon, A

Obtenir le document : ISTPM

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, INFORMATION - INFORMATIQUE

Date : 1955-12

Format : text/xml

Source : Revue des Travaux de l'Institut des Pêches Maritimes (0035-2276) (ISTPM), 1955-12 , Vol. 19 , N. 4 , P. 581-609

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : Ifremer, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1955/publication-6612.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/6612/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/les-pycnogonides-de-la-croisiere-1951-du-president-theodore-tissier0>