

## Description d'ixoreis psychropotae, nov. gen., nov. sp., coccidie parasite du tube digestif de l'holothurie abyssale psychropotes longicauda theel



This paper describes some stages of gametogony and sporogony of Ixoreis psychropotae ng. nsp., hemal and digestive sporozoan parasite of the abyssal holothurian Psychropotes longicauda. Through the trophozoïte development, this sporozoan is closely related to Coccidia. The uninucleate sporoblasts are formed out of the nuclei that appear on the copula's surface. The cysts, extremely numerous in certain areas, have n sporocysts containing each 2 sporozoites. The possibilities of cysts' elimination are discussed. [NOT CONTROLLED OCR]. La présente note décrit certaines étapes de la gamétonie et de la sporogonie d'Ixoreis psychropotae ng. nsp.. Sporozoaire parasite du système hémal et digestif de l'Holothurie abyssale Psychropotes longicauda. Les modalités de développement du trophozoïte rapprochent ce Sporozoaire des Coccidies. Les sporoblastes uninucléées se forment à partir de noyaux qui perlent à la surface de la copula. Les kystes, extrêmement abondants par endroits, contiennent n sporocystes à deux sporozoïtes. Les possibilités d'élimination des kystes sont discutées. [OCR NON CONTRÔLE]

**Auteurs du document :** Massin, C, Jangoux, M, Sibuet, Myriam

**Obtenir le document :** Editions C N R S

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

**Date :** 1978

**Format :** text/xml

**Source :** Protistologica (0033-1821) (Editions C N R S), 1978 , Vol. 14 , N. 3 , P. 253-259

**Langue :** Inconnu

**Droits d'utilisation :** Systema Naturae 2000, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

**Télécharger les documents :** <https://archimer.ifremer.fr/doc/1978/publication-5189.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/5189/>

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/description-d-ixoreis-psychropotae-nov-gen-nov-sp-coccidie-parasite-du-tube-digestif-de-l-holothurie0>

[Evaluer cette notice:](#)