

## Observation de juvéniles de *Stichopus vastus* dans le lagon de Pohnpei (États fédérés de Micronésie)

Jeff Kinch<sup>1</sup>

**Espèce :** *Stichopus vastus*

**Notes :** Dans le cadre d'une évaluation de la culture d'éponges et de coraux à Pohnpei, plusieurs missions de terrain ont été organisées dans des villages côtiers et insulaires. Un grand nombre de juvéniles de *Stichopus vastus* ont été observés dans la partie nord-est du lagon de Pohnpei, adjacente à l'île de Pharewm. Tous les juvéniles se trouvaient dans environ un mètre d'eau (marée montante), dans des herbiers peu profonds, caractérisés par un substrat mou sablonneux.

**Date de l'observation :** 2 mars 2011 (~ 10h30)

### Bibliographie

Byrne M., Rowe F. and Uthicke S. 2010. Molecular taxonomy, phylogeny and evolution in the family Stichopodidae (Aspidochirotida: Holothuroidea) based on COI and 16S mitochondrial DNA. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 56(3):1068–1081.



*Stichopus vastus* (image : Jeff Kinch).

---

<sup>1</sup> Directeur, Institut d'études halieutiques, Papouasie-Nouvelle-Guinée ; Courriel : jkinch@fisheries.gov.pg