

---

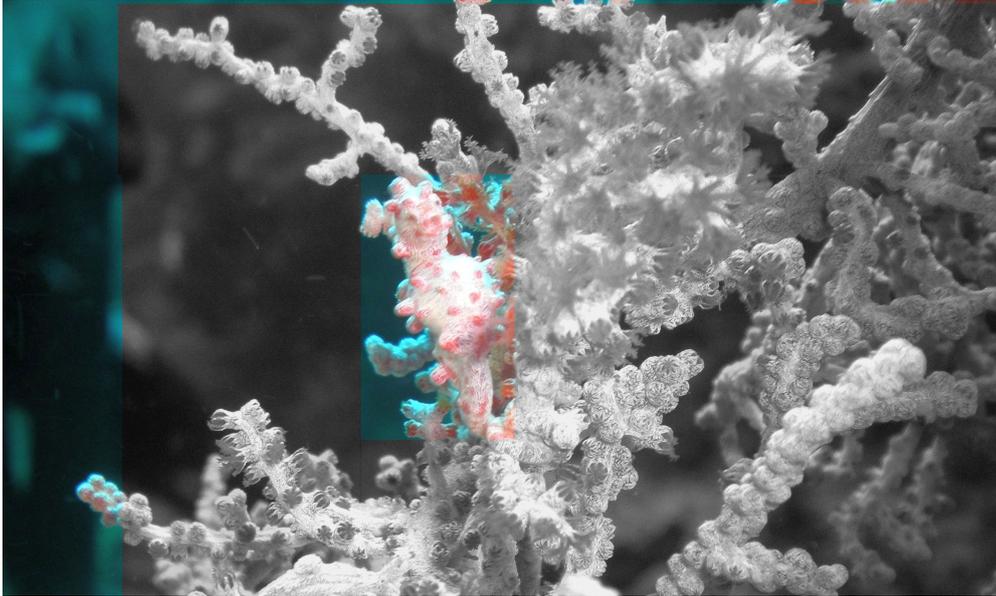
# Hippocampus bargibanti

*Franck Jeannot, V1.1 Montreal, 2016*

---

**A**u cours d'un voyage Bio-Sous Marine au Sulawesi j'ai eu la chance de prendre en photo le minuscule Hippocampe pygmée des gorgones (avril 2008) (*Hippocampus bargibanti*). Plusieurs références scientifiques confirment que cet Hippocampe ne se trouve que dans la zone des 16 à 40 mètres de profondeur. De plus, il a la particularité de ne vivre que sur la gorgone *Muricella plectana*. Au vu de sa taille, *Hippocampus bargibanti* n'est généralement trouvé que par le biais de "sa gorgone". C'est une espèce rare, difficile à trouver, il n'y a même pas assez de données pour savoir si l'espèce est effectivement en danger d'extinction, ce qui serait assez probable.

## Hippocampus bargibanti



**Figure 1** – Photo : Franck Jeannot

La photo a été prise par 27 mètres de fond et il faut noter qu'aux dires des guides locaux de plongée il s'agissait du seul animal vu aux alentours depuis plusieurs semaines, la bête faisant 1,5 cm maximum... La coloration de l'hippocampe varie selon son support : dans ce cas il s'agit de *fins motifs rougeâtres et avec des excroissances bulbeuses rougeâtres*. Le fond de la photo a été mis volontairement en Noir et Blanc pour mieux distinguer le petit animal. Il s'agissait d'une plongée proche de l'île de Siladen, parc national de Bunaken, dans le Sulawesi du Nord (Indonésie centrale), la photo à été prise dans des conditions assez difficiles en raison de la profondeur, de la taille du modèle, de l'équipement réduit (petit Olympus FE280)...etc.

La superbe photo par Patrick Louisy, le responsable scientifique de cette sortie :



**Figure 2** – *Photo : Patrick Louisy*