



**Nom commun :** Serpent bicolore

**Nom scientifique :** *Hydrophis platurus*.

**Famille :** ELAPIDAE

**Caractéristiques :** Jaune sur le ventre et noir sur le dos. Queue aplatie en pagaie pour nager.

**Classification :** J'ai une bouche et une tête donc je suis un animal.

J'ai un squelette interne et un crâne donc je suis un vertébré.

Mon squelette est fait d'os et mes embryons ont 4 ébauches de pattes donc je suis un tétrapode.

J'ai une mâchoire capable d'une ouverture accrue donc je suis un squamate.

### **QUESTIONS :**

**1) Où peut-on me trouver le plus souvent ?**

On le trouve dans les eaux tropicales chaudes de tous les océans sauf dans l'océan atlantique. C'est un serpent pélagique, c'est à dire qu'il reste dans la pleine eau et ne vient que très rarement sur terre. On peut le trouver dans les lignes de dérive, ou les nappes de débris rassemblés par les courants et flottant à la surface.

**2) Quel est le moyen qu'il utilise pour se protéger des prédateurs ?**

C'est un serpent extrêmement venimeux. Cependant, lorsque les morsures se produisent, il est rare que le venin soit injecté.

**3) De quoi est ce qu'il se nourrit ?**

Il chasse à la surface de l'eau et attrape de petits poissons qu'il avale directement sans utiliser son venin pour les immobiliser.