

# Déesse à huit bras

## Apparence physique

Chez la pieuvre, la partie du corps qui contient les organes internes est appelée manteau. Ce manteau est en fait une poche qui n'a aucune structure rigide. Lorsqu'elle est hors de l'eau, la pieuvre n'a donc aucun tonus, elle est toute molle, on dit qu'elle est flasque. Par contre, lorsqu'elle est dans l'eau, la poche du manteau se remplit d'eau et la pieuvre ressemble à une tête posée sur 8 bras.



Photo : domaine public

Chacun des bras est recouvert de plusieurs rangées de ventouses. La seule partie rigide du corps de la pieuvre est son bec. Il est situé entre ces 8 bras. On l'appelle bec de perroquet parce qu'il est très fort et sert à déchiqueter ses proies.

## Particularités

De façon générale, la pieuvre se déplace que pour chercher de la nourriture ou pour s'abriter si elle est pourchassée.

Son corps flasque lui permet d'entrer dans n'importe quel trou ou tunnel pour attraper de la nourriture. Elle raffole des crabes et des langoustes. Elle peut aussi se contenter de petits poissons.

Pour se défendre, la pieuvre peut lancer de l'encre. L'encre embrouille l'eau et empêche ses prédateurs de la voir. Elle est aussi très douée pour se camoufler. En effet, elles peuvent changer de couleur pour se confondre avec le fond des rochers, le sable ou les algues.

## Reproduction

La pieuvre pond des œufs, qui se fixent au fond de l'eau. Elle les couve durant environ un mois. Pendant ce temps, la pieuvre ne s'alimente pas et souvent elle meurt une fois les œufs éclos.

## Croyez-le ou non

Selon les scientifiques, la pieuvre est une espèce très intelligente. La pieuvre peut apprendre à distinguer la luminosité, la taille, la forme et l'orientation verticale ou horizontale des objets. Des pieuvres ont d'ailleurs démontré qu'elles peuvent dévisser le couvercle de bocaux de nourriture.

Texte : Marie-Julie Godbout (2014)