

Fiche de totem : Araignée



Floches

Extérieur : Bleu clair

Intérieur : Jaune

Classification

Sous-Embranchement : Arthropodes

Classe : Ch lic rates

Ordre : Arachnides

Famille :

Caractéristiques

Taille : Jusqu'à 20cm

Poids :

Longévité : 1 à 2 ans

Portée : De 1 à plusieurs milliers

Gestation :

Protection : Inconnu

Les araignées sont des prédateurs invertébrés arthropodes de la classe des arachnides (ce ne sont pas des insectes, mais un groupe plus vaste contenant également scorpions, acarid s).

Elles possèdent toutes huit pattes, pas d'ailes ni d'antennes, ni de pièces masticatrices dans la bouche. Elles ont des yeux simples et multiples, et produisent de la soie (une solution protéinée synthétisée par des glandes généralement situées à l'extrémité de l'abdomen). Cette soie sert à produire le fil qui leur permet de se déplacer verticalement ou latéralement lorsqu'il y a du vent, de tisser leur toile ou des cocons emprisonnant leurs proies ou protégeant leurs œufs ou petits, voire de faire une réserve provisoire de sperme ou un d me leur permettant de stocker de l'eau douce.

De nombreuses espèces chassent librement et sans faire de toile, en se déplaçant, ou à l'affût, parfois dans un trou qui peut être construit comme un piège.

En tant que prédatrices, les araignées jouent un rôle majeur dans la régulation des populations d'insectes, et elles sont elles-mêmes régulées par des prédateurs souvent spécifiques (reptiles, oiseaux ou insectes de la famille des Pompilidae). Elles se sont adaptées à presque tous les milieux, cavernicoles   montagneux, des milieux arctiques   équatoriaux. Seuls les eaux salées, les très hautes altitudes et les milieux très froids n'ont pas été colonisés par les Araneae.

