

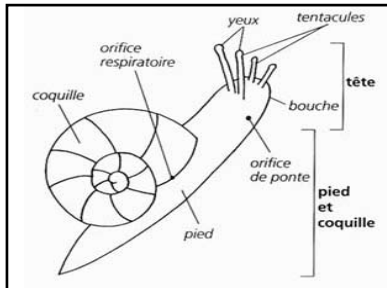
Carte d'identité



Nom : escargot



Famille : mollusques (animaux à corps mou) et à la classe des gastéropodes.



Description : l'escargot a une coquille dure en spirale, la tête comporte la bouche qui s'ouvre vers le bas et deux paires de tentacules :

- les tentacules inférieurs, tactiles (pour toucher), sont dirigés vers le bas
- les tentacules supérieurs, portant un oeil simple et un organe olfactif, sont dirigés vers le haut.

L'escargot a un corps mou avec un large pied charnu.



Durée de vie : en moyenne 5 ans.

Déplacement : l'escargot se déplace en rampant, il laisse derrière lui un liquide gluant (mucus).

Habitat : l'escargot vit partout... Il peut être dans la forêt sur les feuilles, dans les broussailles, les parcs et les jardins, sur les murs.

Il sort de sa coquille par temps doux quand il pleut (humidité élevée), il rentre ses cornes dès qu'on y touche. S'il fait trop chaud ou que la température descend en dessous de 12°C à 15°C il rentre dans sa coquille et crée un bouchon de mucus qui durcit en séchant, ce qui empêche la déshydratation.

L'escargot hiberne.



Alimentation : L'escargot a un régime végétarien. Sa nourriture est surtout composée de feuilles mais il apprécie aussi les fruit, particulièrement les fraises et les melons.



Reproduction : les escargots sont hermaphrodites (c'est à dire à la fois mâles et femelles).

Ils s'accouplent une fois en été, une fois au printemps. Ils lèvent l'avant de leur corps et pressent leurs pieds l'un contre l'autre, leurs tentacules oculaires se rejoignent. Puis ils étirent leurs canaux hermaphrodites et échangent leurs semences. Il y a plusieurs dizaines d'œufs, ils pondent dans des trous qu'ils creusent dans le sol à dix centimètres de profondeur et les rebouchent.

Le développement dure trois semaines et l'éclosion des œufs donne naissance à de minuscules escargots à coquille transparente dont le mode de vie est identique à celui des adultes. Le développement est direct, il n'y a ni métamorphose, ni larve à l'état libre.

