

Je suis un **escargot petit-gris**.
Un bel escargot avec sa maison sur
son dos.

Je ne sais pas bien pourquoi on m'appelle
« petit-gris », car ma coquille est le plus
souvent brune rayée de noir.

coquille calcaire en spirale

apex (sommet)

spire

deux paires de tentacules
rétractiles dont :

- l'une pour explorer le sol
et détecter les odeurs
- l'autre munie d'yeux

Petit-gris
(*Helix aspersa aspersa*)

Le **petit-gris** appartient à la
famille des **gastéropodes**,
dans laquelle on trouve
également les **limaces** mais
aussi des escargots aquatiques :
limnées (eau douce), **patelles**
« chapeaux chinois » ou
buccins (eau de mer).

un corps mou
et sans squelette interne

péristome

pieu-ventouse

À l'âge adulte, le **petit-gris**
mesure 28 à 35 mm de long
pour un poids de 7 à 15 g.

Quelques jours plus tard, chacun creusera un trou dans la terre pour y déposer ses œufs. Des dizaines d'œufs blancs et bien ronds.

Les œufs sont déposés dans une petite cavité creusée 4 à 8 cm sous la surface du sol.

Œufs blancs, sphériques, mesurant 3 mm de diamètre.

*L'escargot **petit-gris** peut effectuer trois pontes entre mars et octobre.*

Il pond 85 œufs en moyenne. L'incubation dure 12 à 25 jours suivant les conditions climatiques.

Trois semaines seront nécessaires pour qu'ils éclosent et donnent ainsi naissance à une multitude d'escargots miniatures.

Les « bébés » escargots à la naissance : coquille jaunâtre et peau gris clair. Ils seront adultes vers 2 ans.



En octobre ou novembre, quand les jours commencent à raccourcir, j'établis mes quartiers d'hiver sous un tapis de feuilles sèches.

L'escargot entre en **léthargie** dès que la température ambiante descend en dessous de 12 à 15 °C.

Entre octobre et mars, l'escargot hiberne dans sa coquille, protégé par l'épiphragme, un épais opercule calcaire, qu'il fera « sauter » quand il sortira de sa léthargie. À d'autres périodes de l'année, quand l'humidité est insuffisante, il obture simplement sa coquille d'un léger voile de mucus.

Là, bien à l'abri, presque invisible, je ferme ma « maison » avec une sorte de bouchon de mucus. Puis je m'endors, attendant patiemment le retour du printemps.

L'épiphragme est constitué de mucus imprégné de calcaire qui durcit en séchant.

Léthargie : état de sommeil profond.