

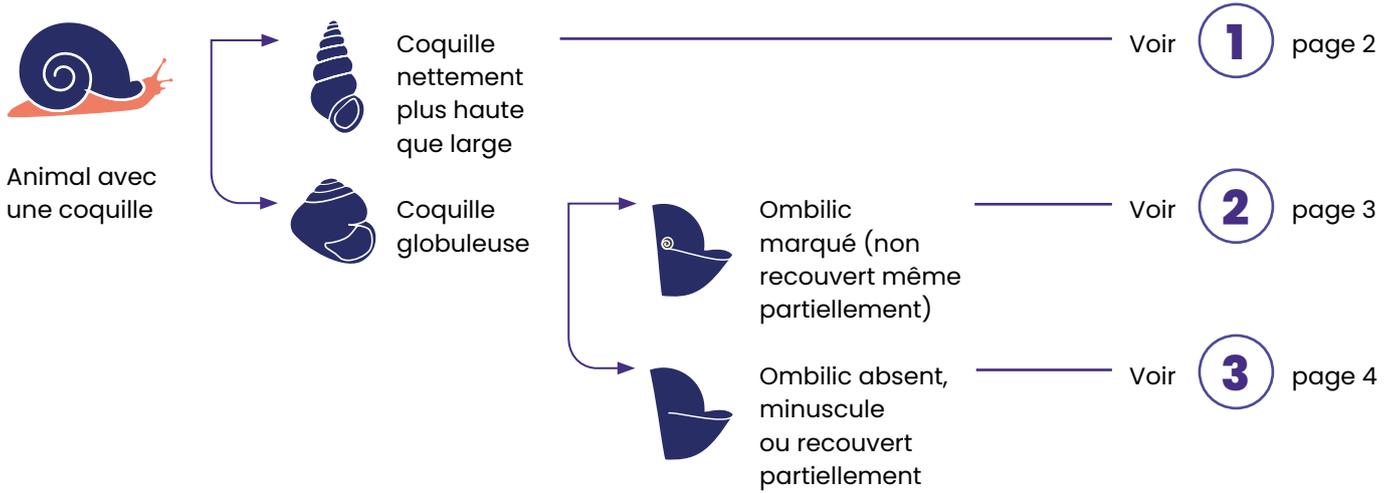


## OPÉRATION ESCARGOTS

# Clé de détermination

Cet outil n'est valable que pour les espèces qui ont été sélectionnées dans le cadre de l'Opération Escargots. Les schémas qui suivent vous aideront à mieux comprendre ce qu'il faut observer sur l'animal lors de la détermination.

## Détermination des escargots



### Anatomie d'un escargot



Illustrations : Yanis Giarraffa

# 1

## Coquille nettement plus haute que large



Ouverture à droite (coquille dextre)



Suture profonde entre les tours, jamais de dents dans l'ouverture mais un opercule si animal vivant



Ouverture évasée en « trompette », souvent des stries (en relief) radiales

**COCHLOSTOMES**  
*Cochlostoma spp.*



Ouverture non évasée, coquille avec des stries (en relief) en spirale

**ÉLÉGANTE STRIÉE**  
*Pomatias elegans*



Suture peu marquée, ouverture souvent munie de dents mais jamais d'opercule



Coquille avec des bandes verticales sombres, sans dent dans l'ouverture

**BULIME ZÉBRÉ**  
*Zebrina detrita*



Coquille allongée, souvent avec des dents dans l'ouverture

**MAILLOTS**  
*Chondrinidae, Lauriidae*



Coquille à sommet cassé

**BULIME TRONQUÉ**  
*Rumina decollata*

Ouverture représentant plus de la moitié de la hauteur de la coquille qui est fragile

**AMBRETTES**  
*Succineidae*



Ouverture à gauche (coquille senestre)



Aucune dent ou une seule dans l'ouverture

**CLAUSILIES**  
*Clausiliidae*



Plusieurs dents dans l'ouverture

**BULIME INVERSE**  
*Jamina quadridens*

# 2

## Coquille globuleuse : ombilic marqué, non recouvert même partiellement



Coquille à sommet invisible quand la coquille est de profil



Coquille sans poil

**ESCARGOT DE QUIMPER**

*Elona quimperiana*



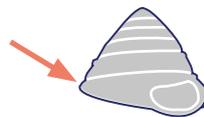
Coquille poilue si elle est fraîche

**VELOUTÉE PLANE**

*Helicodonta obvoluta*



Coquille à sommet visible quand la coquille est de profil



Périphérie anguleuse



-1 cm

Moins d'1 cm de diamètre, plat, ombilic très large

**BOUTONS**

*Discus rotundatus*  
*et ruderatus*



Coquille nettement conique avec le dessous assez plat

**TROQUE ÉLÉGANTE**

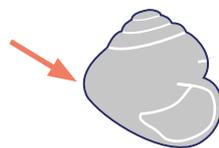
*Trochoidea elegans*



Coquille aplatie en forme de soucoupe volante

**SOUCOUPE COMMUNE**

*Helicigona lapicida*



Périphérie régulière bien arrondie



+3 cm

Coquille de plus de 3 cm de diamètre

**ZONITE PESON**

*Zonites algirus*



Coquille lisse et luisante, translucide quand elle est fraîche

**LUISANTS**

*Oxychilus* spp.  
*Morlina glabra*  
*Mediterranea depressa*



Coquille opaque, blanche avec des bandes spirales ou des tâches sombres

**HÉLICELLES**

*Helicella* spp.



Coquille opaque, brune, poilue si elle est fraîche

**VELOUTÉES**

*Trochulus* spp.



# 3

## Coquille globuleuse : ombilic absent, minuscule ou recouvert partiellement



Ouverture blanche presque fermée par des épaississements très marqués

### HÉLICE GRIMACE

*Isognomostoma isognomostomos*



Ouverture large sans ornementation



Ombilic absent



Coquille de plus de 2,5 cm de diamètre, claire et unie. Le bord du péristome est brun-pourpre foncé

### HÉLICE TAPADA

*Helix melanostoma*

Coquille brune avec de larges bandes spirales sombres interrompues par des zébrures claires

### PETIT-GRIS

*Cornu aspersum*



Coquille claire avec des bandes ou des dessins sombre et le péristome très épaissi

### ESCARGOT MOURGUÉTA

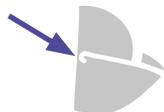
*Eobania vermiculata*



Coquille jaune, rose ou brune avec ou sans bandes spirales noires. Péristome fin

### ESCARGOTS DES HAIES, JARDINS, FORÊTS

*Cepaea nemoralis et hortensis, Macularia sylvatica*



Ombilic présent parfois en partie obturé par le péristome



+3 cm

Coquille de plus de 3 cm de diamètre, blanc crème avec des bandes peu distinctes

### ESCARGOT DE BOURGOGNE

*Helix pomatia*



+3 cm

Coquille de plus de 3 cm de diamètre, avec des bandes nettes brun chocolat

### ESCARGOT TURC

*Helix lucorum*



-3 cm

Coquille de moins de 3 cm, claire avec des bandes ou des dessins sombres, ouverture bordée de rose

### CARAGOUILLE ROSÉE

*Theba pisana*



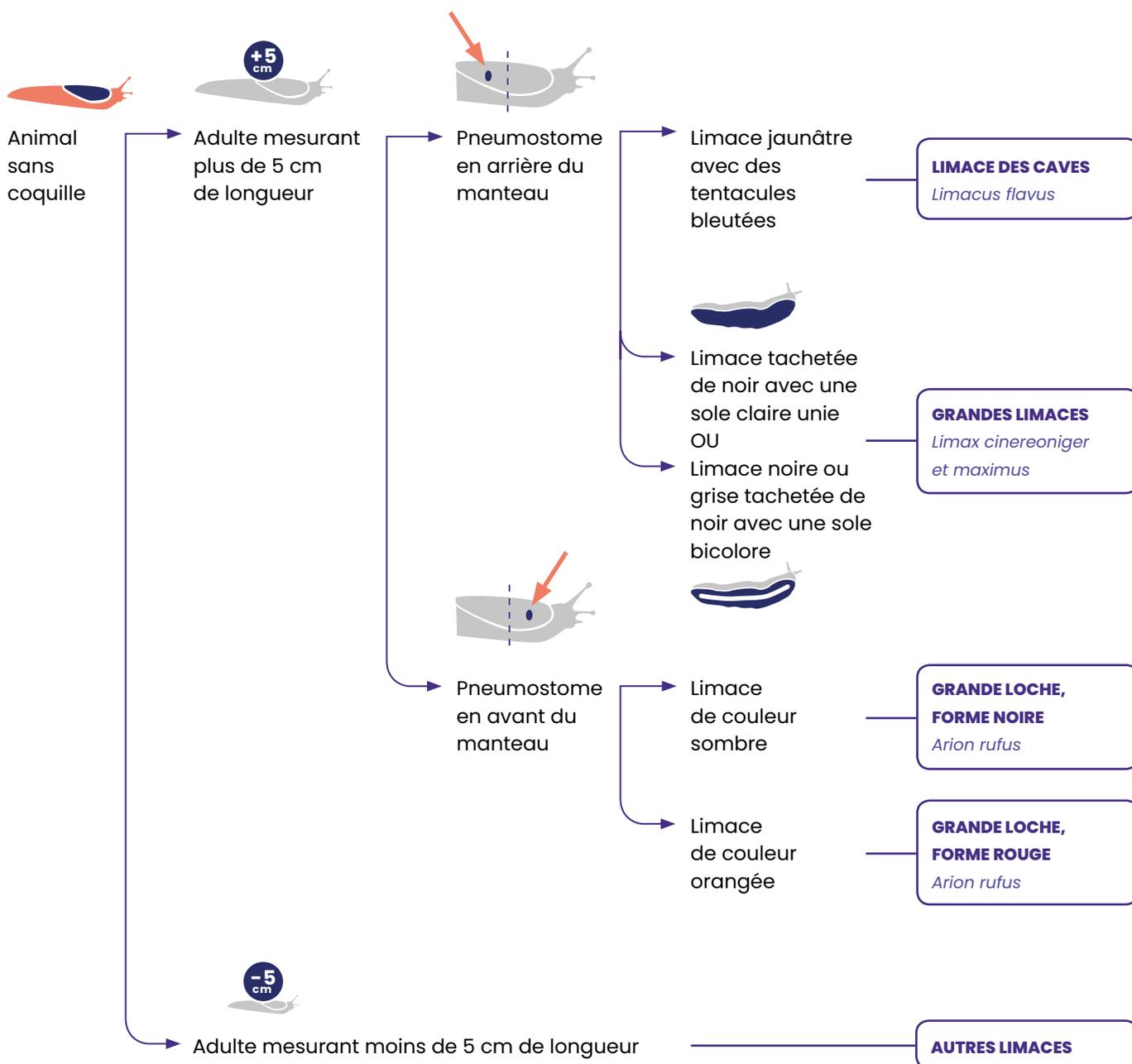
-3 cm

Coquille de moins de 3 cm, brune souvent avec une bande spirale sombre, luisante et avec de petites tâches irrégulières

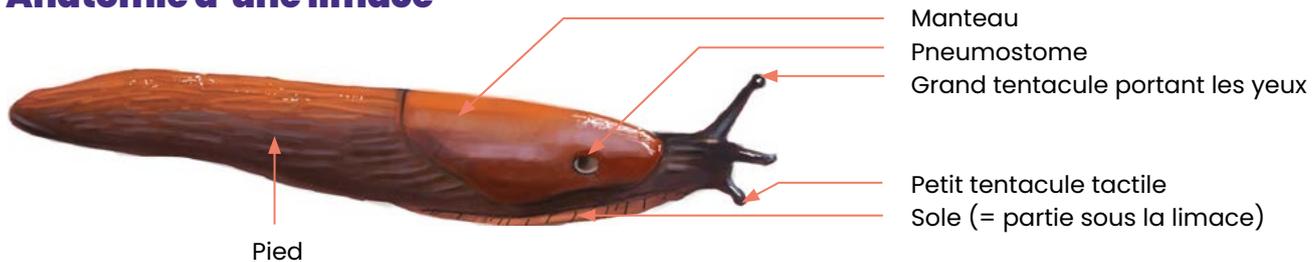
### HÉLICE DES BOIS

*Arianta arbustorum*

# Détermination des limaces



## Anatomie d'une limace



Illustrations : Yanis Giarraffa