



# CRÉPIDULE

*Crepidula fornicata*



© C. VELLAY



© N. MICHEZ

## Identification

- Berlingot de mer (Mollusque - gastéropode)
- Taille : 5 cm de long
- Couleur : Alternance de blanc/jaune clair, avec motif marbré du rose au brun
- Morphologie :
  - Forme ovoïde
  - L'apex pointe vers l'arrière et est décalé vers la droite
  - Pas d'opercule
  - Cloison/voute prenant la moitié de la face interne

## Milieu de vie

- Vivent en groupe, agglutinés les uns aux autres par leurs pieds
- Le premier (le + vieux) se fixe sur un substrat dur
- Supporte de fortes variations de salinité et de températures
- Dans les zones protégées du courant, jusqu'à - 20m

## Reproduction

- Espèce hermaphrodite successif : ♂ puis ♀
- Les ♀ sécrètent une substance chimique qui recrute les ♂
- Fécondation directe puis ponte de 5000 à 10000 œufs dans une capsule, jusqu'à 2 fois par an.
- Larves planctoniques

© C. RAVEL



# CRÉPIDULE

*Crepidula fornicata*



## Confusions possibles

*Crepidula unguiformis*



© E. SQUIZZATTO

Coquille blanche et plate  
2,7 cm de long

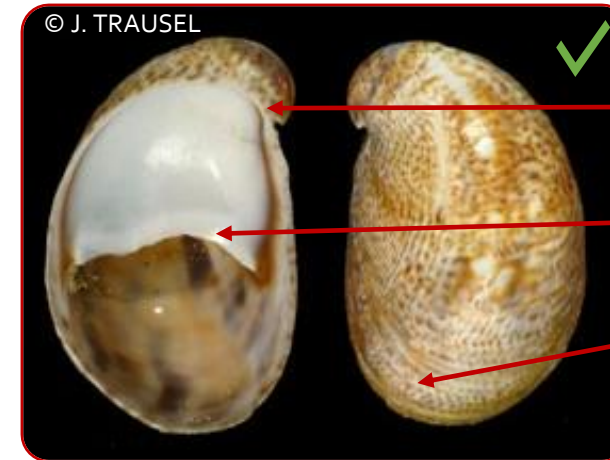
*Crepidula gibbosa*



© G. & Ph. POPPE

Coquille rougeâtre et rugueuse  
3,5 cm de long

© J. TRAUSEL



Apex vers l'arrière,  
à droite

Voûte couvrant 1/2  
de la face interne

Couleur marbrée

*Crepidula fornicata*