

Pholadidae



Cet article est une [ébauche](#) concernant les [mollusques](#).

Vous pouvez partager vos connaissances en l’améliorant ([comment ?](#)) selon les recommandations du [projet correspondant](#).

Pholadidae



Double siphon de *Zirfaea pilsbryi*

Classification

<u>Règne</u>	<u>Animalia</u>
<u>Embranchement</u>	<u>Mollusca</u>
<u>Classe</u>	<u>Bivalvia</u>
<u>Ordre</u>	<u>Myoida</u>
<u>Super-famille</u>	<u>Pholadoidea</u>

Famille

Pholadidae
Lamarck, 1809



Trous creusés par des pholades.
Les petites galeries sont faites par
d'autres organismes [térébrants](#)

Les **pholades** (*Pholadidae*) sont des [mollusques](#) marins dits [térébrants](#).

Ils utilisent leur coquille asymétrique pour s'enfoncer dans le [sédiment](#), forer du bois immergé, ou creuser des loges dans des pierres calcaires, parfois assez dures.

Ils passent leur vie entière dans leur trou, se nourrissant du plancton filtré par leur double [siphon](#).

On a longtemps cru que les genres *Martesia* et *Pholas*, qui peuvent creuser des roches calcaires dures, utilisaient un acide pour forer leur niche dans la roche, mais il semble que les dentelures de leur coquille leur suffisent pour creuser la roche.



Les pholades respirent et se nourrissent au moyen d'un double [siphon](#).