



Patella vulgata Linnaeus, 1758

Patelle, bernique

Description

Patella vulgata est un mollusque gastéropode qui mesure jusqu'à 7 cm de diamètre. La coquille est conique avec l'apex émoussé. Sa surface est striée de côtes grossières irrégulièrement réparties et le bord est dentelé. La bernique épouse la forme de la roche sur laquelle elle vit, ce qui lui permet de conserver de l'eau de mer dans sa coquille lors des marées basses et lui évite de se dessécher. Sa couleur externe est gris verdâtre et elle est souvent couverte de petits crustacés, les balanes. L'intérieur est lisse et jaunâtre. La patelle se nourrit d'algues qu'elle broute sur les rochers grâce à sa puissante radula.

Distribution

Patella vulgata vit sur les côtes rocheuses dans la zone des marées en Atlantique, Manche, Mer du Nord et Méditerranée.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2006 - 2026



Baie de Concarneau, France, à sec dans la zone des marées, 2006, WBN