



*Pinctada margaritifera*

Kingdom: Animalia

Phylum: Mollusca

Class: Bivalvia

Order: Pteriida

Family: Pteriidae

Genus: *Pinctada*

Species: *P. margaritifera*



***Pinctada margaritifera*** که معمولاً به عنوان صدف مروارید لب سیاه شناخته می شود، گونه ای صدف مرواریدی، یک نرم تن آب شور، یک نرم تن دریایی دوکفه ای از خانواده Pteriidae است. این گونه در اقیانوس هند و اقیانوس آرام در صخره های مرجانی گرمسیری رایج است.

توانایی *P. margaritifera* در تولید مروارید به این معنی است که این گونه منبع ارزشمندی برای انسان است. صدف ها به طور وحشی از صخره های مرجانی برداشت می شوند و معمولاً در آبی پروری نیز رشد می کنند، که هر دو عمدتاً در منطقه هند و اقیانوس آرام انجام می شوند.

از نظر بیرونی پوسته قهوه ای مایل به خاکستری تیره یا سبز است، اگرچه لکه های سفید در سراسر پوسته رایج است. قد بزرگسالان معمولاً بین ۲۰ تا ۲۵ سانتی متر (۷,۹ تا ۹,۸ اینچ) است. یکی از ویژگی های بارز گونه این است که لولا بدون دندان است.

*Pinctada margaritifera* محدوده وسیعی را در سراسر خلیج فارس، دریای سرخ، سودان، پاپوآ گینه نو، استرالیا، پلی نزی فرانسه، جزایر کوک، اندونزی، جزایر آندامان و نیکوبار، بخش جنوب غربی اقیانوس هند، ژاپن و اقیانوس آرام و انواع مختلف اشغال می کند.