



*Pinctada radiata*



Kingdom: Animalia

Phylum: Mollusca

Class: Bivalvia

Order: Pteriida

Family: Pteriidae

Genus: *Pinctada*

Species: *P. radiata*

*Pinctada radiata*، که معمولاً به عنوان صدف مروارید اقیانوس اطلس یا صدف مروارید خلیج شناخته می‌شود، گونه‌ای از صدف مرواریدی است که در سرتاسر اقیانوس هند و اقیانوس آرام و در مدیترانه پراکنده شده است دامنه آن تا شمال ژاپن و تا جنوب ایالت ویکتوریا استرالیا امتداد دارد.

*Pinctada radiata* برای مروارید برداشت می‌شود، به ویژه در آب‌های قطر، جایی که ممکن است تا ۹۵٪ از صید صدف را تشکیل دهد. همچنین به خاطر گوشت خوراکی و پوسته درخشانش صید می‌شود. *P. radiata* همچنین برای استفاده احتمالی به عنوان یک شاخص زیستی فلزات سنگین در آب‌های خلیج فارس مورد بررسی قرار گرفته است.