

عنوان مقاله:

شناسایی دو گونه از مارسانان (Ophiuroidea) منطقه بین جزر و مدی خلیج چابهار از سواحل دریای عمان

محل انتشار:

مجله علمی شیلات ایران، دوره 25، شماره 2 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

گیلان عطاران فریمان - دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی

آزاده بیگ مرادی - دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی

حسن زاده عباس شاه آبادی - دانشگاه دریانوردی

خلاصه مقاله:

رده مارسانان متعلق به شاخه خارپوستان از فراوان ترین جانوران ساحلی با بیش از ۲۰۰۰ گونه می باشند که در هر محیطی از قطب تا استوا و هر عمقی پراکنش دارند. شناسایی مارسانان به دلیل شباهت های ریخت شناسی مشکل می باشد. این پژوهش به منظور شناسایی و بررسی ریخت شناسی گونه های مارسان موجود در خلیج چابهار صورت گرفت. جمع آوری نمونه ها در آبان ۱۳۹۲ از منطقه بین جزر و مدی سواحل سنگی - قله سنگی ساحل بندر تیس واقع در غرب چابهار انجام شد. نمونه ها در آزمایشگاه بر اساس شاخص های شناسایی موجود در کلید شناسایی خارپوستان از جمله قسمت پشتی و شکمی دیسک و بازو بررسی شدند. نتایج نشان داد که مارسانان شناسایی شده گونه های *Ophiothrix savignyi* و *Macrophiothrix elongata* متعلق به خانواده Ophiotrichidae می باشند

کلمات کلیدی:

morphology, *Ophiuroidea*, *Chabahar bay*, *Macrophiothrix elongate*, *Ophiothrix savignyi* ریخت شناسی، مارسانان، خلیج چابهار، *Macrophiothrix elongata*, *Ophiothrix savignyi*

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1312901>

