

عنوان مقاله:

شناسایی استراکودهای کفزی در ساحل جنوبی دریای خزر حد فاصل محمود آباد تا نور

محل انتشار:

همایش ملی پژوهشهای آبریزان و اکوسیستم های آبی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

بابک مقدسی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد سوادکوه، گروه منابع طبیعی، سوادکوه، ایران

سید محمد باقر نبوی - دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر، گروه بیولوژی دریا، خرمشهر، ایران

معصومه سهرابی ملا یوسفی - دانشگاه آزاد اسلامشهر، گروه زمین شناسی، اسلامشهر، ایران

غلامحسین وثوق - دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران، گروه علوم دامی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

تنوع گونه ای استراکودهای کفزی در رسوبات ساحل جنوبی دریای خزر حدفاصل محمد آباد تا نور بررسی شد هدف این تحقیق شناخت بیشتر دریای خزر و تعیین اهمیت و امکان استفاده از استراکودا به عنوان شاخص های زیستی مناسب در بررسی شرایط زیست محیطی بستر در اکوسیستم بنتیک ساحل جنوبی دریای خزر و تولید اطلاعات جدید در مورد ساختار جمعیتی استراکودهای ساحل جنوبی دریای جنوبی دریای خزر برای استفاده در انجام مطالعات و پایش های بعدی و ارائه برنامه های مدیریت محیط زیست مناسب تر در محدوده مورد بررسی می باشد. نمونه برداری در 2 فصل سرد و گرم (زمستان 1390 و بهار 1391) از شانزده ایستگاه در عمق 5، 10، 15 و 20 متر انجام شد. در بررسی استراکودا تعداد 2 جنس از 2 خانواده متعلق به راسته PODOCOPIDA شناسایی شد. 2 جنس *xestoleberis* و *Leptocythere* از استراکودا شناسایی گردید که استراکودای جنس *Xestoleberis* در بیشتر محدوده بررسی وجود داشت.

کلمات کلیدی:

دریای خزر، استراکودا، کفزی، محمود آباد و نور

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/179014>

