

عنوان مقاله:

مطالعه بوم شناختی و میکروفونستیک روزن داران در رسوبات ساحلی هولوسن منطقه عسلویه خلیج فارس

محل انتشار:

سی امین گردهمایی علوم زمین (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

معصومه مولایی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

معصومه سهرابی ملایوسفی - دانشگاه آزاد اسلامشهر

خلاصه مقاله:

عسلویه یکی از بخشهای شهرستان کنگان است که در جنوب شرقی استان بوشهر در نوار ساحلی خلیج فارس واقع شده است شناسایی و معرفی روزن داران به عنوان بخش مهمی از میکروفونا در رسوبات ساحلی منطقه عسلویه می باشد که از نظر مورفولوژی ساختاری پخته و ویژگیهای ظاهری این میکروفونا مورد نظر بوده است با مطالعات انجام شده بر روی میکروفونا 12 جنس و 14 گونه از روزن داران شناسایی شده است که بیشترین فراوانی مربوط به روزن داران ی با پوسته اهنک هیالین و گونه *Ammonia beccarii* Linne است بالا بودن درجه حرارت و درجه شوری آبهای خلیج فارس موجب گردیده است فقط صدفهای هیالین و پورسلانوز افزایش یافته و بر قطر و حجم آنها نیز افزوده گردد از سوی دیگر جمعیت روزن دارانی با صدفهای آگلوتینه به شدت کاهش می یابد نکته قابل توجه اینکه افزایش جمعیت میکروفونا با افزایش قطر ذرات رسوبات بستر رابطه معکوس دارد.

کلمات کلیدی:

میکروفونا، روزن داران بنتیک، آلودگی محیط زیست، هولوسن، رسوبات سطحی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/182496>

