سیویلیکا - ناشر تخصصی مقالات کنفرانس ها و ژورنال ها
گواهی ثبت مقاله در سیویلیکا
CIVILICA.com

عنوان مقاله:
مقایسه بازوپایان دونین فوقانی کرمان، البرز و افغانستان

محل انتشار:
اولین همایش انجمن زمین شناسی ایران (سال: 1376)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:
محمد داستانپور - *بخش زمین شناسی دانشگاه کرمان*

خلاصه مقاله:
بازوپایان بی مهرگانی هستند که در محیطهای دریایی به صورت کف زی زندگی می کنند. این جانوران از حیث تنوع و هم از نظر گسترش از فراوانترین بی مهرگان دوران دیرینه زیستی و بالاخص دوره دونین بشمار می آیند. سنگواره بازوپایان در منطقه البرز و کرمان بیش از سایر نقاط ایران گسترش داشته اند لذا مطالعات بیشتری در این خصوص منتشر شده است. با اینکه موقعیت و وضعیت کشور افغانستان در سالهای اخیر برای مطالعات زمین شناسی مناسب نبوده است معهذا منابع بازوپایان از دیگر ماخذ دیرینه شناسی این منطقه بیشتر است. در این تحقیق 52 گونه و جنس از بازوپایان لولادار متعلق به دونین فوقانی در منطقه کرمان مورد شناسایی و بررسی قرار گرفته و با دیگر سنگواره های مناطق البرز و جنوب غرب افغانستان مقایسه شده اند. سنگواره های بازوپایان منطقه کرمان شباهت زیادی به بازوپایان منطقه البرز و افغانستان دارند. بطوریکه قرابتی نزدیک به پنجاه درصد را دارا می باشند. این قرابت و شباهت حاکی از گسترش یک دریای از نوع فلات قاره ای (Platform) کم و بیش مشابه در مناطق یاد شده در زمان دونین پسین است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

https://civilica.com/doc/13792