

## عنوان مقاله:

مطالعه رسوبات دریایی حاشیه تتیس و حاشیه گندوانا در مناطق مختلف ایران

## محل انتشار:

دوفصلنامه یافته های نوین زمین شناسی کاربردی، دوره 7، شماره 14 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسنده:

سکینه عارفی فرد

## خلاصه مقاله:

گسترش فونای فوزولینید در مناطق مختلف ایران حاکی از حضور مجموعه فوزولینیدهای آب‌های گرم مربوط به حاشیه تتیسی (Peri-Tethyan) و مجموعه فوزولینیدهای شاخص آب‌های سرد یا خنک حاشیه گندوانایی (Peri-Gondwanan) می‌باشد. در مناطق البرز، بخش عمده‌ای از ایران مرکزی، آباد و جلفا جنس‌ها و گونه‌هایی از *verbeekinids* و *neoschwagerinids* حضور دارند که به لحاظ پالئوبیوژئوگرافی فوزولینیدها، قرابت آن‌ها را با قلمرو حاشیه تتیسی نشان می‌دهد. تنوع فونای فوزولینیدی آب‌های گرم در مناطق آباد و جلفا در مقایسه با البرز و ایران مرکزی بیش‌تر بوده و به نظر می‌رسد این مناطق عرض‌های جغرافیایی پایین‌تری را در قلمرو تتیس اشغال کرده بودند. ناحیه کلمرد در ایران مرکزی با دارا بودن فونای فوزولینید زون آنتی‌تروپیکال جنوبی مشخص کننده فونای مربوط به آب‌های سرد یا خنک حاشیه گندوانا است. منطقه زاگرس در فاصله زمانی کوبرگندین تا میدین زیرین در یک کمربند آب و هوایی معتدل بوده و تنها در میدین میانی- انتهای این منطقه به استوا نزدیک‌تر شده است.

## کلمات کلیدی:

رسوبات دریایی، حاشیه تتیس، حاشیه گندوانا، ایران

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/951384>

