

عنوان مقاله:

مطالعه مجموعه عظیمی از بقاپایی پرنده‌گان کواترنس غرب ایران

محل انتشار:

سی و یکمین همایش علوم زمین (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

نرگس هاشمی - محقق باستان جانور شناس موزه تاریخ طبیعی پاریس و دانشجوی دکتری چینه شن

خلاصه مقاله:

مجموعه عظیمی از بقاپایی پرنده‌گان در رسوبات کواترنسی غار کانی میکائیل به دست آمده اند که متعلق به نه راسته بزرگ از انواع پرنده‌گان می‌باشند. این راسته‌ها شامل: راسته Passeriformes با دو خانواده Corvidae, Columbidae راسته Columbiformes با خانواده Phasianidae راسته Falconiformes با خانواده Falconidae راسته Galliformes با خانواده Rallidae راسته Gruiformes با خانواده Anatidae راسته Anatiformes با خانواده Anseriformes راسته Apodidae با خانواده Caprimulgidae راسته Coraciiformes با خانواده Meropidae می‌باشند. بیش از پانصد بقاپایی استخوانی بر اساس مطالعات دیرینه شناختی و مقایسه با نمونه‌های کنونی در موزه تاریخ طبیعی تا حد جنس و گونه شناسایی شده اند. علاوه بر این تحلیل‌های تافونومیکی، دیرینه اقلیم شناسی و آنالیزهای رادیوکربن نیز بر روی این مجموعه انجام شده است.

کلمات کلیدی:

پرنده‌گان، کواترنس، دیرینه اقلیم شناسی، تافونومی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/187307>

