

## فسیل بزرگترین موش کشف شد

دانشمندان استرالیایی بقایای فسیلی یک موش غول پیکر که می تواند بزرگترین موش روی زمین باشد را در تیمور شرقی کشف کردند...



دانشمندان استرالیایی بقایای فسیلی یک موش غول پیکر که می تواند بزرگترین موش روی زمین باشد را در تیمور شرقی کشف کردند.

به گزارش مهر، این فسیل را دیرینه شناسان مرکز تحقیقات CSIRO استرالیا در طول حفاری در یک غار پیدا کردند. روش رادیوکربنی تعیین تاریخ نشان می دهد که این فسیل موش غول پیکر مربوط به هزار تا دو هزار سال قبل است. وزن این حیوان به 6 کیلوگرم می رسیده است در حالی که امروز بزرگترین موش هایی که در جنگل های گرمسیری فیلیپین و گینه نو زندگی می کنند حدود دو کیلوگرم وزن دارند. به گفته این دیرینه شناسان، این کشف تأیید می کند که جوندگان در حدود 5 میلیون سال قبل بر قلمرو جانوری جزیره تیمور شرقی حکومت داشته اند.

این دانشمندان در این خصوص اظهار داشتند: «171؛ اینجا سرزمین موش ها بوده است و حداقل 13 گونه مختلف از این جوندگان در این جزیره زندگی می کرده اند که این تنوع زیستی واقعا شگفت انگیز است. مجمع الجزایر اندونزی یک نقطه داغ برای تکامل جوندگان است و بنابراین به توجه بین المللی برای حفظ این فضا نیاز است».

این دیرینه شناسان افزودند: «171؛ جوندگان 40 درصد از تنوع زیستی پستانداران روی زمین را می سازند و برای فرایندهایی مثل حفظ خاک و دانه پراکنی یک عنصر کلیدی در اکوسیستم به شمار می روند. حفظ تنوع زیستی آنها به مهمی حفظ نهنگها یا پرندگان است».

در این حفاری ها فسیل های 13 گونه دیگر از جوندگان نیز کشف شد که از این تعداد 11 گونه تاکنون شناسایی نشده بودند.