

## کشف موجودی عجیب در پیله 200 میلیون ساله



«بنجامین بامفلور» سرپرست تیم تحقیقاتی از موسسه تنوع زیستی در دانشگاه کانزاس تأکید می کند: نرم تنانی از این نوع معمولا در فسیل ها مشاهده نمی شوند، مگر اینکه بسرعت در محفظه ای مانند این پیله گرفتار و از پوسیدگی محافظت شوند.

#بنجامین بامفلور» سرپرست تیم تحقیقاتی از موسسه تنوع زیستی در دانشگاه کانزاس تأکید می کند: نرم تنانی از این نوع معمولا در فسیل ها مشاهده نمی شوند، مگر اینکه بسرعت در محفظه ای مانند این پیله گرفتار و از پوسیدگی محافظت شوند.

حقیقان آمریکایی به تازگی موجودی عجیب و غریب را درون پیله ای 200 میلیون ساله در قطب جنوب کشف کردند.

به گزارش ایسنا، موجود عجیب گرفتار در این میکروفسیل باستانی، یک جانور با بدنه بطول 25 میکرون و هسته نعل اسبی شکل است که در اواخر دوره تربیاس می زیسته است.

#بنجامین بامفلور» سرپرست تیم تحقیقاتی از موسسه تنوع زیستی در دانشگاه کانزاس تأکید می کند: نرم تنانی از این نوع معمولا در فسیل ها مشاهده نمی شوند، مگر اینکه بسرعت در محفظه ای مانند این پیله گرفتار و از پوسیدگی محافظت شوند.

بررسی های صورت گرفته نشان می دهد، این موجود نرم تن میکروسکوپی در حدود 200 میلیون سال قبل درون پیله مخاطی یک زالو در زیر آب یا یک لاشبرگ مرطوب جای گرفته است.

تنها نمونه دیگر از این گونه یک پیله 125 میلیون ساله میزبان کرم لوله ای است که در منطقه Svalbrad کشف شد.

#بامفلر» با همکاری #اویند مرستراپ» متخصص میکروفسیل شناسی دانشگاه کپنهاگ موفق به شناسایی این موجود عجیب از گونه *Vorticella* شد.

نتایج این تحقیق در مجله مجموعه مقالات آکادمی ملی علوم (PNAS) منتشر شده است.