

نخيل نيوز

مصر تعلن عن اكتشاف سلحفاة نهريّة عمرها 70 مليون سنة



نخيل نيوز/ مصر

أعلن رئيس جامعة الوادي الجديد في مصر عبد العزيز طنطاوي، تمكن فريق بحثي مشترك بين جامعتي الوادي الجديد والقاهرة من اكتشاف سلحفاة نهريّة جانبية العنق عمرها أكثر من 70 مليون سنة. وقال رئيس الجامعة، في بيان، إن هذا النوع تم اكتشافه وتسجيله للمرة الأولى في مصر وشمال إفريقيا باسم (Erymnochelone) تيمنا بمدينة الخارجه والقاهرة والتي يرجع عمرها لأكثر من 70 مليون سنة والتي عاصرت عصر الديناصورات.

وأوضح أن هذا النوع من السلاحف التي تعيش في الأنهار والمياه العذبة وهي عبارة عن صدفة شبه كاملة، وأضاف أن هذه المجموعة متواجدة في التاريخ الجيولوجي على فترات متفرقة ولم تسجل من قبل في هذا العصر، ويعد هذا الاكتشاف استكمالاً للسجلات الأحفورية للسلاحف القديمة في إفريقيا.

وقال الدكتور جبيلي عبد المقصود أبو الخير، مدير مركز الحفريات الفقارية بالجامعة، إن منطقة قرن جناح تعد من المواقع المكتشفة حديثاً من قبل مركز الحفريات الفقارية بجامعة الوادي الجديد والتي تمثل أحد أهم المواقع التي تحتوي على أعداد كبيرة من السلاحف النهريّة والبحرية وكذلك العديد من بقايا الديناصورات والتماسيح المتحجرة والتي يرجع عمرها للعصر الكريتاسي العلوي (Cretaceous) والذي شهد التقدم الكبير للبحر التيثي (جد البحر المتوسط الحالي).

وأوضح أن ذلك جاء بعد عدة ترددات بسيطة للبحر علي جنوب مصر والتي بدأت منذ أكثر من 120 مليون سنة ثم التراجع بعد ذلك لمسافات كبيرة ناحية الشمال متأثراً بعدة عوامل منها الحركات التكتونية والمناخ القديم تاركا الفرصة الكبيرة للأنهار القديمة لتكوين الخزان الكبير بجنوب مصر.

وتابع: بدأ بعد ذلك التقدم الكبير للبحر ناحية جنوب مصر وذلك بعد ارتفاع درجة حرارة الأرض نتيجة الاحتباس الحراري والذي يرجع لزيادة نسبة ثاني أكسيد الكربون في الجو غطي البحر التيثي معظم الصحراء الغربية في هذا العصر مكوناً

نخيل نيوز

مسطحات مائية ضحلة كبيرة جداً ومستنقعات وبرك تغذيها مصبات الأنهار مكونة مياه شبه عذبة أو شبه مالحة سمحت للعديد من الكائنات الحية العيش بها مثل التماسيح والسلاحف وبعض الأسماك، كما أحييت تلك المنطقة بالنباتات الكثيفة التي سمحت لبعض الكائنات الأخرى في العيش حول تلك المستنقعات مثل الديناصورات بأنواعها المختلفة.



