اكتشاف جنين ديناصور يعود لـ"72" مليون عام في الصين

أعلن علماء صينيون العثور على جنين ديناصور محفوظ بشكل رائع ملتوياً داخل بيضة متحجرة ، في جنوب البلاد ، يعود تاريخها إلى حوالي 72-66 مليون سنة.

وبحسب تقرير صحيفة"mail daily" البريطانية ، فقد "أطلق على الجنين اسم "ينغ ليانغ" وعثر عليه في صخور هيكو ،في مدينة غانتشو بمقاطعة جيانغشي.

وقال علماء الحفريات بقيادة من جامعة برمنغهام أن "الجنين ينغ ليانغ ينتمي إلى أنواع من الديناصورات بلا أسنان، المسماة عظائيات سارقة البيض، وهي مجموعة من الديناصورات الريشية المخلبية التي تعود للعصر الطباشيري"

واضاف ان "العينة هي واحدة من أجنة الديناصورات الأكثر اكتمالاً المكتشفة لا سيما أنها تتمتع بوضعية أقرب إلى تلك التي تظهر في الطيور الجنينية أكثر من تلك الموجودة عادةً في الديناصورات".

وتابع انه "على وجه التحديد ، كان الجنين قريبًا من الفقس ، وكان رأسه أسفل جسمه ، وظهره ملتف إلى نهاية البيضة الحادة وقدميه على جانبيها"

أجريت الدراسة من قبل عالمة الحفريات فيون وايسوم ما ،من جامعة برمنغهام وزملاؤها.

وقالت السيدة ما: "تعد أجنة الديناصورات من أندر الحفريات ومعظمها غير مكتمل مع خلع العظام".

واضافت "نحن متحمسون جدًا لاكتشاف الجنين،لقد تم الحفاظ عليه على مر السنين، سيساعدنا في الإجابة على الكثير من الأسئلة حول نمو الديناصورات وتكاثرها"

ولفتت الى انه"من المثير للاهتمام أن نرى جنين الديناصورات هذا وجنين دجاجة يتشكلان بطريقة مماثلة داخل البويضة ، مما قد يشير إلى سلوكيات مماثلة قبل الفقس"

قال المؤلف المشارك للورقة وعالم الحفريات الفقارية ستيف بروسات من جامعة إدنبرة: "إن جنين الديناصورات هذا داخل بيضته هو أحد أجمل الأحافير التي رأيتها على الإطلاق".

واضاف"يبدو هذا الديناصور الصغير قبل الولادة تمامًا مثل طائر صغير ملتف في بيضته ، وهو دليل آخر على أن العديد من السمات المميزة لطيور اليوم قد تطورت لأول مرة في أسلافها من الديناصورات."