

معجزة في روما نيا... صخور تنمو و تتكاثر تدهش من يراها (صور)



حيث صخور "حية" زوار روما نيا وأثارت دهشهم لكونها ليست جمادا لا حياة فيه بعدما تبين أنها "تنمو وتتكاثر" لتصل أحجامها إلى أضعاف ما كانت عليه.

و بحسب صحيفة "ديلي ميل" البريطانية، فإن صخور "تروفانت" باتت لغزا للكثيرين، لكونها بدأت على شكل حصى صغيرة لكنها تنمو نحو بوصتين كل ألف عام، وهي عبارة عن هياكل معدنية فريدة تحاكي حياة النباتات والثدييات.

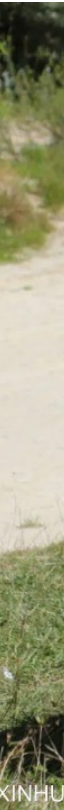
وهذه الأحجار المنتفخة الغريبة "تنمو بنفس طريقة نمو الأنسجة النباتية، وتلد أجارا جديدة، تماما مثل الحيوانات".

وتم العثور على "تروفانت" في قرية رومانية صغيرة تسمى "كوستيستي"، حيث تبدو وكأنها فقاعات منفوخة مصنوعة من الصخور، تتنوع بشكل كبير في الحجم، إذ يمتد بعضها عدة أقدام في القطر، والبعض الآخر صغير بما يكفي ليحمل في راحة اليد.

وأوضحت الصحيفة أن "تروفانت لا تظهر ببساطة من الأرض؛ فهي موجودة في كتلة رمال من مختلف العصور الجيولوجية التي تصل إلى نتوءات طبيعية أو في مقالع الرمال، وتنمو ببطء مع مرور الوقت في ظل وجود مياه الأمطار".

وتتكون الصخور أساسا من قلب حجري صلب محاط بالرمال التي تشكل القشرة. وتشكل المعادن الموجودة في مياه الأمطار تفاعلا داخليا يؤدي إلى زيادة الضغط في الداخل، مما يجعل الصخور تنمو وتتكاثر.

و على الرغم من أن هذه الصخور "ليست على قيد الحياة"، فقد وصفها السكان المحليون والسياح بأنها "حية" بسبب الطريقة التي يبدو أنها تتغير بها مع مرور الوقت.



XINHUA

