

CÂY THÔNG GẦN 5.000 TUỔI

Một cây thông ở Mỹ nảy mầm từ khi người Ai Cập cổ đại còn chưa xây dựng các kim tự tháp và ngày nay nó vẫn tiếp tục sinh trưởng.

Cây Methuselah có tuổi đời khoảng 4.841 năm. Ảnh: sina.com.cn

Mọc trên một sườn núi trắng thuộc dãy White Mountains, bang California, Mỹ, cây nói trên được đặt tên là Methuselah. Theo Kinh thánh, Methuselah là tên của người sống thọ nhất thế gian (969 tuổi). Trên thực tế, nó là một cây thông Bristlecone (*Pinus longaeva*). Hai nhà khoa học đã tìm thấy cây Methuselah vào năm 1957. Các nhà khoa học khẳng định, tính tới năm 2010, cây đã tồn tại được 4.841 năm. Với tuổi đó, nó là sinh vật không sinh sản vô tính có niên đại cao nhất hành tinh.

Trang Answers cho biết, vị trí chính xác của cây Methuselah không được tiết lộ vì giới khoa học và chính quyền lo ngại những kẻ phá hoại sẽ tìm kiếm nó. Người ta chỉ nói nó mọc ở một nơi mang tên "rừng Methuselah" ở độ cao 2.900-3.000 m.

Những cây thông trên dãy White Mountains sống trong các điều kiện vô cùng khắc nghiệt. Lượng mưa trung bình trên núi không tới 30 cm/năm nên chúng luôn thiếu nước. Rễ của chúng cắm vào nham thạch vôi, thứ gần như chẳng có chất dinh dưỡng. Để có thể sinh tồn, thông Bristlecone chỉ sử dụng rất ít chất dinh dưỡng. Vì vậy, dù có tuổi đời tới hàng nghìn năm nhưng thân chúng không cao lắm - tối đa khoảng 18 m. Mỗi năm chiều dài thân cây cũng chỉ tăng thêm khoảng 0,25 mm.

Nếu một cây thông Bristlecone mang tên Prometheus không bị chặt vào năm 1964, danh hiệu quán quân về tuổi thọ trong thế giới thực vật sẽ không thuộc về cây Methuselah. Theo tính toán của giới khoa học, cây Prometheus có tuổi đời 4.844 năm khi nó bị chặt. Người ta cũng phát hiện một cây thông cùng loài với Methuselah có niên đại xấp xỉ 4.600 năm và vẫn còn sống.