

CÂY GỖ BẮC (OCHROMA LAGOPUS) - CÂY NHẸ NHẤT

Ở Ecuador Nam Mỹ có giống cây gỗ bắc nhẹ, một cây gỗ to dài, chỉ cần 2 người khiêng chạy như

(Ảnh: tfts.org)

bay được. Gỗ bắc còn nhẹ hơn cả vỏ lie, đây là loại gỗ nhẹ nhất thế giới.

Ở Ecuador Nam Mỹ có giống cây gỗ bắc nhẹ, một cây gỗ to dài, chỉ cần 2 người khiêng chạy như

(Ảnh: tfts.org)

bay được. Gỗ bắc còn nhẹ hơn cả vỏ lie, đây là loại gỗ nhẹ nhất thế giới.

Cây gỗ bắc họ mộc miên (Bombacaceae), thân gỗ vừa thường xanh. Một cây trồng 10 năm đã cao tới 16m, đường kính 50-60cm. Lá rộng hình trái tim, mọc cách trên cánh. Hoa lớn, màu trắng, mọc ở tầng tán trên cùng. Quả sóc tròn dài, trong có cụm lông bông, gồm 5 mảnh vỏ. Hạt hình trứng ngược, màu đỏ nhạt hoặc màu cà phê, ngoài có lông nhưng giống hạt bông.

Cây gỗ bắc có nguồn gốc Nam Mỹ và quần đảo Tây Ấn. Người địa phương gọi là cây Balsa, tiếng Tây Ban Nha nghĩa là cái bè. Dùng gỗ bắc để làm bè có sức nổi rất lớn, chở được nhiều.

Cây gỗ bắc là một giống cây vào loại mọc nhanh nhất thế giới. Mỗi năm mọc được 5-6m, đường kính 5-13cm. Các mô bào trong cơ thể nó đổi mới nhanh chóng nên các bộ phận đều rất nhẹ mềm và có đàn hồi.

Tỷ trọng của gỗ khô chỉ 0,1 - 0,25. Đây là loại vật liệu cách âm, cách nhiệt và cách điện tốt, dùng để chế tạo máy bay và phao cứu sinh rất tốt.

