

CÂY NHIÊN LIỆU SINH HỌC Ở CUBA

Các nhà khoa học Cuba ngày 16/7 đã công bố một loại cây có thể dùng để sản xuất nhiên liệu sinh học.

Bấy lâu nay, cây *Jatropha* (hay còn gọi là cây cọc rào hay cây bã đậu) cho ra quả có hạt và được dùng để sản xuất dầu.

Nhưng nay, các nhà khoa học thuộc Trung tâm Công nghệ ứng dụng và Phát triển bền vững Cuba đã thành công trong việc tạo ra nhiên liệu sinh học từ hạt *Jatropha*.

Quả *Jatropha*

"Cây *Jatropha* có thể sống trong môi trường khắc nghiệt nhất, lại vừa có thể được dùng để tạo ra nhiên liệu sinh học", AFP dẫn lời ông Jose Sotolongo, giám đốc trung tâm nói trên.

Hiện có một nhà máy nhỏ ở tỉnh Guantanamo (Cuba), có khả năng sản xuất trên 100 tấn nhiên liệu sinh học/năm.

Ông Sotolongo cho biết tỉnh Guantanamo có khoảng 52 ha đất trồng cây *Jatropha* để cung cấp hạt cho nhà máy này.

Và số nhiên liệu sinh học từ nhà máy này đang được sử dụng để chạy các thiết bị nông nghiệp tại tỉnh Guantanamo.

Tuy nhiên, hạt *Jatropha* rất độc bởi nếu ăn phải dù chỉ là một lượng nhỏ vẫn có thể dẫn đến tử vong.