

GIỐNG MACCA 246

Các nhà khoa học thuộc Viện Giống và Công nghệ sinh học Lâm nghiệp - Viện Khoa học Lâm nghiệp Việt Nam đã nghiên cứu chọn tạo thành công giống macca 246.



Giống macca 246 có các đặc điểm: tán rộng và hơi rậm, không bị sâu bệnh, sinh trưởng và phát triển tốt, năng suất bình quân đạt 4,7 kg hạt/cây (cây 12 tuổi), mật độ trồng thích hợp là 192 cây/ha (khoảng cách trồng 7 x 7 m), hiệu quả kinh tế cao gấp 1,5-2 lần so với giống thông thường. Giống macca 246 đã được trồng thành công tại Hà Nội, Sơn La, Đắk Lắk và một số nơi khác có điều kiện sinh thái tương tự.

Chi tiết xin liên hệ: **ThS Mai Trung Kiên - Viện Giống và Công nghệ sinh học Lâm nghiệp Đông Ngạc - Từ Liêm - Hà Nội**
Tel: 0912377322

MÁY SẤY NÔNG SẢN BẰNG NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI

Các nhà khoa học thuộc Trường Đại học Nông lâm - Đại học Huế đã nghiên cứu, chế tạo thành công máy sấy nông sản bằng năng lượng mặt trời.

Máy sấy nông sản bằng năng lượng mặt trời gồm bộ phận thu nhiệt, khay, bộ phận chuyển khí nóng và đưa không khí ẩm ra ngoài. Ngoài việc sử dụng năng lượng mặt trời, máy còn có thể lắp đặt thêm các thiết bị sấy chủ động khác (hoạt động bằng than, củi, điện...), giúp chủ động trong việc làm khô, bảo quản nông sản, ít gây ô nhiễm môi trường, tiết kiệm năng lượng, phù hợp với các loại nông sản như: ngô, sắn, cà phê, tiêu...



Chi tiết xin liên hệ: **Trường Đại học Nông lâm - Đại học Huế**
102 Phùng Hưng, TP Huế, tỉnh Thừa Thiên - Huế
Tel: 054.3522535; Fax: 054.3524923

CÔNG NGHỆ SẢN XUẤT GỖ NHÂN TẠO TỪ RƠM RẠ

Mới đây, Công ty Cổ phần nghiên cứu và phát triển Công nghệ sạch đã nghiên cứu thành công công nghệ sản xuất gỗ nhân tạo từ rơm rạ.

Rơm rạ sau thu hoạch được phơi khô và đưa vào máy cắt nhỏ với chiều dài 5-10 cm, sau đó được xử lý bằng dung dịch QA1 và QA2 trong 8-10 giờ rồi đưa vào máy nghiền chuyên dụng để nghiền thành bột và các sợi rất nhỏ. Sau khi nghiền, nguyên liệu được đưa qua máy tách

nước, đánh tơi, sấy khô rồi vào máy trộn để trộn đều cùng phụ gia 2A và keo, sau đó được trải vào khuôn và ép bằng máy ép thủy lực 260-300 tấn, sấy khô rồi cắt cạnh và xử lý bề mặt. Công nghệ sản xuất gỗ nhân tạo đảm bảo sản phẩm đạt chất lượng cao, gỗ thành phẩm bền và đẹp, tiêu tốn ít năng lượng. Hiện nay Công ty đã sẵn sàng chuyển giao cho các đơn vị có nhu cầu sử dụng.

Chi tiết xin liên hệ: **Công ty Cổ phần nghiên cứu và phát triển công nghệ sạch**
Huyện Tiên Lữ, tỉnh Hưng Yên; Tel: (0321)3872889/0915333619; Email: rentecd.hudavil@gmail.com