

PHẦN MỀM QUẢN LÝ DỮ LIỆU PHENOTYPE

Các nhà khoa học thuộc Viện Di truyền Nông nghiệp - Viện Khoa học Nông nghiệp Việt Nam đã xây dựng thành công phần mềm quản lý dữ liệu phenotype.



Giao diện phần mềm quản lý phenotype

Đây là sản phẩm của nhiệm vụ hợp tác quốc tế về khoa học và công nghệ theo Nghị định thư với Vương quốc Anh. Phần mềm được xây dựng trên nền công nghệ web, giúp người sử dụng dễ dàng truy cập và khai thác thông tin thông qua trình duyệt web. Ngoài ra, phần mềm này có thể cài đặt và khai thác qua mạng LAN của đơn vị, lưu

trữ trên đĩa CD nhằm hỗ trợ tra cứu, tìm kiếm dữ liệu... Phần mềm giúp quản lý, cập nhật dữ liệu về phenotype bao gồm các nhóm giống lúa, thông tin chi tiết về các giống lúa cũng như cho phép tìm kiếm, truy xuất thông tin về các giống lúa theo yêu cầu của người sử dụng.

Chi tiết xin liên hệ: **TS Khuất Hữu Trung - Viện Di truyền Nông nghiệp**
Km2, đường Phạm Văn Đồng, Từ Liêm, Hà Nội; Tel: 04.37540764;
Fax: 04.37543196

DÂY CHUYỀN SẢN XUẤT GẠCH KHÔNG NUNG LA BLOCK - BRICK

Dây chuyền sản xuất gạch không nung LA block - brick là kết quả của Dự án KH&CN: Hoàn thiện công nghệ, thiết kế và chế tạo dây chuyền sản xuất gạch block không nung do Trung tâm Nghiên cứu Đổi mới Việt - Nga Chi nhánh phía Nam (Bộ Quốc phòng) và Công ty TNHH Phan Lâm Anh (TP Hồ Chí Minh) phối hợp thực hiện.

Sản phẩm gạch được sản xuất theo công nghệ tự động, đạt tiêu chuẩn quốc gia TCVN 6477: 2011: cường độ 100-200 kg/cm² (gạch tự chèn cho các công trình đặc biệt đạt cường độ 500 kg/cm²). Ngoài ra, sản phẩm có độ dẫn nhiệt thấp, chống cháy tốt, tỷ khối đồng đều trong toàn thể tích viên gạch... Các khuôn ép của dây chuyền được thiết kế khá linh hoạt, có thể thay đổi tùy theo yêu cầu về mẫu mã và kích thước của viên gạch. Dây chuyền sản xuất gạch có giá thấp hơn 30% so với nhập ngoại và hiện đã được chuyển giao cho 20 cơ sở sản xuất trong và ngoài nước.

Chi tiết, xin liên hệ: **KS Phan Thanh Hải, Công ty TNHH Phan Lâm Anh**
Số 243 quốc lộ 1, phường Linh Xuân, quận Thủ Đức, TP Hồ Chí Minh; Tel/Fax: 08.38975088; Email: phanthanhhai1967@vnn.vn

LÒ SẤY CÀ PHÊ ĐẢO CHIỀU

Trung tâm Năng lượng và Máy nông nghiệp thuộc Trường Đại học Nông lâm Tp Hồ Chí Minh đã thiết kế và chế tạo thành công lò sấy cà phê đảo chiều. Lò sấy được thiết kế đạt năng suất và chất lượng sấy tương đương với các lò sấy tĩnh thông thường. Đặc điểm nổi bật của lò sấy đảo chiều là chênh lệch ẩm độ sau cùng của sản phẩm thấp hơn; vận hành dễ dàng, không tốn công cào đảo cà phê trong quá trình sấy nên giảm được chi phí sấy; kết cấu nhỏ gọn, giúp giảm diện tích mặt bằng lắp đặt lò sấy.

Bên cạnh việc sử dụng để sấy cà phê, lò sấy đảo chiều còn có thể sấy được nhiều sản phẩm khác (đặc biệt là các loại vật liệu dính bột, khó cào đảo như đậu tằm, cá, mực, lạc, sắn lát...).



Chi tiết xin liên hệ: **Trung tâm Năng lượng và Máy nông nghiệp - Trường Đại học Nông lâm Tp Hồ Chí Minh**
Khu phố 6, phường Linh Trung, quận Thủ Đức, Tp Hồ Chí Minh; Tel/Fax: 08.37220725 (phụ trách kỹ thuật, ThS Trần Văn Tuấn: 0908491324)