

Thông qua thực hiện mô hình tài trợ gia, các nhà khoa học thuộc Học viện Nông nghiệp Việt Nam đã chuyển thành công hệ thống máy phục vụ cơ giới hóa đồng bộ các khâu canh tác và thu hoạch cây đay trồng.



Máy thu hoạch đay trồng

Hệ thống bao gồm: i) Máy cắt băm gốc rễ với năng suất 0,3-0,5 ha/h; chiều cao gốc rễ còn lại sau cắt 50-100 mm, chiều dài đoạn cắt 50-150 mm; ii) Máy lên luống tạo rãnh với năng suất 0,3-0,5 ha/h, bề rộng luống 80-120 cm, rãnh sâu 20-30 cm, độ rộng rãnh 20-30 cm; iii) Máy gieo đay trồng kết hợp với bón phân có năng suất 0,3-0,5 ha/h, số hàng gieo là 4; iv) Máy xới vun và làm cỏ chăm sóc cây đay trồng có năng suất 0,3-0,5 ha/h; v) Máy thu hoạch đay trồng thực hiện liên hoàn các công việc cắt, gom cây rế hàng trên ruộng có năng suất 0,3-0,4 ha/h, độ sót