

TÓM TẮT

Trương Đăng Thiêm, Đại học Nông Lâm Thành Phố Hồ Chí Minh, 8/2011.

Đề tài: “Điều tra hiện trạng sản xuất lúa ở huyện Châu Đức - tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu” được thực hiện từ tháng 3/2011 đến tháng 6/2011 nhằm tìm hiểu hiện trạng canh tác lúa tại địa phương; qua đó, giới thiệu những giống lúa triển vọng và kỹ thuật canh tác đạt năng suất cao và có hiệu quả kinh tế.

GVHD: Ths. Trần Thị Dạ Thảo

Phương pháp điều tra

Điều tra nhanh để thu thập các thông tin, số liệu có liên quan đến sản xuất nông nghiệp của địa phương.

Dựa vào phiếu điều tra đã soạn sẵn tiến hành điều tra phỏng vấn 60 nông hộ tại hai xã Bình Giã và Bình Trung.

Qua kết quả điều tra cho thấy:

Người nông dân ở vùng điều tra có kinh nghiệm trong việc sản xuất lúa (trung bình 20 năm trồng lúa); song việc tiếp thu và áp dụng các tiến bộ khoa học kỹ thuật còn hạn chế. Số lượng nông dân tham gia chương trình “3 giảm 3 tăng” còn ít (8,33 %). Khâu làm đất được cơ giới hóa khá đồng bộ.

Các giống đang được trồng phổ biến là các giống ngắn ngày: VND9520, OM4218, OM5451, OM3536, OM4900, OM6161, OM6162; trong đó, giống VND9520 có diện tích gieo trồng lớn nhất (chiếm 27,36 %); Các trung tâm giống của tỉnh chỉ mới đáp ứng được khoảng 46,67 % nhu cầu giống của nông dân.

Diện tích trồng vụ đông xuân còn ít (khoảng 22,9 %). Số hộ chủ động được nước tưới trong vụ đông xuân còn ít (18,33 %).

Có 100 % các hộ điều tra sạ lúa theo phương thức sạ vãi; lượng hạt giống được nông dân sử dụng phổ biến 120 kg/ha (80 %).

Phân bón: không sử dụng phân chuồng, phân hữu cơ, chỉ bón phân hóa học. Mức phân đầu tư trung bình trên một ha vẫn còn thấp (68 kg N - 20 kg P₂O₅ - 25 kg K₂O).

Đối tượng sâu bệnh chính: đạo ôn (76,67 %), sâu cuốn lá (78,33 %). Đa số nông dân chỉ sử dụng thuốc hóa học để phòng trừ sâu bệnh; chưa áp dụng IPM.

Thu hoạch khi có 85 - 90 % số hạt lúa chín màu vàng rơm. Cắt bằng tay, sử dụng máy tuốt lúa (81,67 %), sử dụng máy gặt đập liên hợp (18,33 %).

Trong năm, vụ lúa đông xuân có năng suất và hiệu quả kinh tế cao nhất (5,21 tấn/ha; 13,50 triệu đồng/ha).