

Ninh Thuận: THÀNH CÔNG MÔ HÌNH SẢN XUẤT LÚA THEO HƯỚNG HỮU CƠ ÁP DỤNG 1 PHẢI 5 GIẢM

Sáng ngày 8/8/2023, Trung tâm Khuyến nông phối hợp với Công ty cổ phần đầu tư GreenStars tổ chức Hội thảo đầu bờ mô hình “Sản xuất lúa theo hướng hữu cơ áp dụng quy trình 1 phải 5 giảm” tại hộ ông Phùng Văn Tuấn, thôn 3, xã Nhị Hà, huyện Thuận Nam, tỉnh Ninh Thuận. Cùng tham gia buổi hội thảo có lãnh đạo huyện Thuận Nam, lãnh đạo Trung tâm Khuyến nông, trạm Khuyến nông, trạm Bảo vệ thực vật, Hội nông dân, bà con nông dân xã Nhị Hà, Phước Hà và Phước Ninh, huyện Thuận Nam và xã Phước Hữu huyện Ninh Phước.



Mô hình được thực hiện tại thôn 3, xã Nhị Hà là vùng sản xuất lúa hướng lợi từ nguồn nước hồ Tân Giang, khu ruộng bậc thang, chất đất pha cát, gần đồi núi, có nhiều chim và chuột nên khi gieo

sạ hay bị hao hụt lúa giống rất nhiều. Vì những điều kiện khách quan đây mà việc thay đổi nhận thức của bà con nơi đây gặp không ít khó khăn. Với mô hình “1 phải 5 giảm” là mô hình đã được cán bộ Khuyến nông, Chi cục Bảo vệ thực vật, cũng như các ngành nông nghiệp trên địa bàn triển khai rất nhiều nhưng hiệu quả sản xuất chưa sâu mạnh.

Nhằm phổ biến kiến thức về sản xuất lúa theo hướng hữu cơ và nâng cao trình độ nhận thức sản xuất lúa cho nông dân để nhân rộng mô hình trong thời gian tới. Trung tâm Khuyến nông phối hợp với Công ty Cổ phần đầu tư Greenstars thực hiện mô hình vụ Hè thu, tại thôn 3 xã Nhị Hà với quy mô 5.000 m² (5 sào), giống lúa xác nhận Đài thơm 8, lượng giống gieo sạ 12kg/sào, lượng giống giảm đến 60% so với trước đó, sử dụng phân bón hữu cơ sinh học GreenStars kết hợp phân bón lá và phân hóa học trong thâm canh cây lúa.

Qua quá trình theo dõi khảo nghiệm cho thấy: Ruộng mô hình (RMH) giống lúa xác nhận Đài thơm 8, sử dụng phân bón hữu cơ vi sinh có giá thành cao hơn ruộng đối chứng (RĐC). Thế nhưng, RMH lượng giống giảm kéo theo lượng phân bón và thuốc BVTV cũng giảm. Cùng với đó, việc sử dụng giống lúa xác nhận Đài thơm 8 là một trong những giống lúa cho chất lượng gạo ngon hơn nên giá bán cao hơn so với các giống truyền thống của RĐC (giống TH6, TH41). Mặt khác, sản xuất lúa theo hướng hữu cơ, sử dụng phân bón và thuốc BVTV có nguồn gốc sinh học trong phòng trừ sâu bệnh hại đã giảm lượng phân bón hóa học nên ít độc hại môi trường đất, thân thiện môi trường, gạo



thu được đảm bảo an toàn và chất lượng, phù hợp với định hướng phát triển của ngành nông nghiệp hiện nay.

Kết quả RMH năng suất ước đạt 7,8 tạ/ha, cao hơn RĐC 1,3 tạ/ha với giá bán 8.200 đồng, người nông dân thu lãi gần 40 triệu đồng/ha, cao hơn RĐC 11 triệu đồng/ha. Mặc dù, do yếu tố thời tiết vụ Hè thu thời tiết khá phức tạp cả RMH và RĐC có xuất hiện sâu ổng; những ngày gần thu hoạch có xuất hiện mưa to, nhưng RMH vẫn không bị tình trạng lúa bị đổ ngã, lá đòng vẫn xanh, đứng.

Anh Tuấn - người tham gia mô hình chia sẻ “vụ Đông Xuân tới sẽ tiếp tục thực hiện mô hình và chỉ sử dụng 8 kg lúa gieo sạ”. Điều đó đã cho thấy một tín hiệu vui để tuyên truyền sâu rộng đến nhận thức của bà con nơi đây.

Mô hình trình diễn sản xuất lúa hữu cơ áp dụng 1 phải 5 giảm tại thôn 3, xã Nhị Hà từng bước thay đổi nhận thức của người dân, đưa tiến bộ khoa học kỹ thuật áp dụng vào thực tế sản xuất, giúp mô hình được nhân rộng trên địa bàn toàn tỉnh.

Huỳnh Phương Huy
Trung tâm Khuyến nông Ninh Phước- Thuận Nam