

QUẢNG BÌNH CHÚ TRỌNG PHÁT TRIỂN NÔNG NGHIỆP THEO HƯỚNG HỮU CƠ

THÙY TRANG

Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư Quảng Bình

Hiện nay, trên địa bàn tỉnh Quảng Bình đã có nhiều mô hình nông nghiệp theo hướng hữu cơ. Đây là hướng phát triển trọng tâm của Ngành Nông nghiệp Quảng Bình nhằm phục hồi và phát triển nguồn tài nguyên đất, đảm bảo sự cân bằng hệ sinh thái, đa dạng sinh học, các sản phẩm đưa ra thị trường đảm bảo an toàn sức khỏe cho con người.

Đến trang trại gia đình ông Trương Hoàng ở thôn Tiên, xã Võ Ninh, huyện Quảng Ninh, trước đây, những diện tích ao, ruộng được gia đình ông sử dụng để trồng lúa, nuôi cá nước ngọt. Tuy nhiên, hiệu quả mang lại không đáng kể, có thời điểm phải bỏ hoang đất bởi chưa tìm được cây trồng nào phù hợp để thích ứng với chân đất ruộng.

Năm 2022, được sự tư vấn và hỗ trợ của Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư tỉnh Quảng Bình, ông Trương Hoàng đã mạnh dạn chuyển đổi sang trồng sen theo hướng hữu cơ, với diện tích 5,1ha. Mô hình được Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư hỗ trợ với hình thức sau đầu tư 30% chi phí mua giống, vật tư phân bón; 100% kinh phí triển khai thực hiện.

Ông Trương Hoàng chia sẻ: “Sau 4 tháng trồng, đến nay, mô hình sen của gia đình đã cho thu hoạch, dự kiến năng suất bình quân đạt 3 tấn/ha. Qua hoạch toán kinh tế cho thấy, 1ha trồng sen sau khi trừ chi phí sản xuất trực tiếp cho lãi hơn 21 triệu đồng/ha, cao gấp 4-5 lần so với trồng lúa. Ngoài hiệu quả mang lại, điều quan trọng của mô hình trồng sen theo hướng hữu cơ là tận dụng được diện tích đất bỏ hoang, thích ứng với biến đổi khí hậu, bảo đảm canh tác bền vững, lâu dài”.

Bà Nguyễn Thị Thanh Tình, Trưởng phòng Chuyển giao kỹ thuật, Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư tỉnh cho biết: “Có thể hiểu

một cách đơn giản rằng canh tác hữu cơ là một hình thức sản xuất nông nghiệp tránh hoặc loại bỏ hoàn toàn sản phẩm có chứa chất hóa học như: thuốc trừ sâu hóa học, phân bón hóa học, thuốc diệt cỏ hóa học, chất kích thích trong chăn nuôi, chất điều tiết tăng trưởng cây trồng,... Trong quá trình canh tác theo hình thức nông nghiệp hữu cơ, người nông dân phải đảm bảo quy trình canh tác, sản xuất nghiêm ngặt, kết hợp với các chế phẩm, tận dụng chất thải nông nghiệp để tái sử dụng”.

Hiện nay, ngành nông nghiệp đang hướng đến xây dựng các vùng trồng theo hướng hữu cơ nhằm tạo sự liên kết cũng như đưa sản phẩm phát triển theo chuỗi giá trị. Đơn cử như mô hình trồng măng tây theo hướng hữu cơ gắn với tiêu thụ sản phẩm của gia đình anh Nguyễn Văn Lâm, chị Phạm Thị Ngọc Quý ở xã Quảng Xuân, huyện Quảng Trạch.

Theo chị Phạm Thị Ngọc Quý cho biết: “Trước đây, gia đình chị cũng đã trồng măng tây trên diện tích 1,5ha. Tuy nhiên, quy trình trồng vẫn theo phương pháp truyền thống, khả năng tiếp cận các cửa hàng nông sản sạch, thị trường lớn bị hạn chế. Năm 2022, Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư tỉnh đã hỗ trợ giống và phân bón, cũng như chuyển giao tiến bộ kỹ thuật về quy trình trồng măng tây theo hướng hữu cơ trên diện tích 0,5ha cho gia đình anh chị. Sau khi được hướng dẫn trồng và sản xuất theo hướng hữu cơ, gia đình anh chị sẽ dần chuyển toàn bộ diện tích trồng măng tây trước đây sang trồng măng tây theo hướng hữu cơ”.

Hiện nay, để khuyến khích bà con nông dân áp dụng chăn nuôi, trồng trọt theo hướng hữu cơ, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Quảng Bình đã có các chương trình hỗ trợ thông qua lồng ghép nguồn vốn chính sách

nông nghiệp. Riêng trong năm 2022, Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư đã triển khai thành công nhiều mô hình nông nghiệp theo hướng hữu cơ, đáng kể đến là mô hình trồng lúa ST25 kết hợp nuôi cá rô đồng lai trên địa bàn huyện Quảng Ninh cho thu nhập gần 180 triệu đồng trên diện tích 2,5ha; mô hình sản xuất lúa ST25 theo hướng hữu cơ tại xã Quảng Hòa, thị xã Ba Đồn và Hợp tác xã Sản xuất kinh doanh dịch vụ nông nghiệp Văn La, xã Lương Ninh cho năng suất 55 tạ/ha...; các mô hình trồng sen, măng tây cho thu nhập cao gấp nhiều lần so với các cây trồng trước đây.

Ông Trần Đình Hiệp, Phó Giám đốc Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn cho biết: “Phát triển nông nghiệp công nghệ cao, nông nghiệp hữu cơ là xu hướng tất yếu trong giai đoạn hiện nay để chuyển từ ngành nông nghiệp phát triển từ số lượng sang phát triển về chất lượng, giá trị, hiệu quả kinh tế, từ đó nâng cao thu nhập của người dân. Thời gian qua, Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn rất quan tâm, chỉ đạo ứng dụng nông nghiệp công nghệ cao trong sản xuất; hỗ trợ, xây dựng các mô hình trình diễn từ đó nhân rộng kỹ thuật này vào sản xuất. Thông qua công tác thông tin tuyên truyền, hướng dẫn, tập huấn để nhiều doanh nghiệp, người dân hiểu được giá trị phát triển nông nghiệp công nghệ cao, nông nghiệp hữu cơ, từ đó ứng dụng vào sản xuất. Thực tế, hiện nay, trên địa bàn Quảng Bình đã có một số mô hình phát triển theo hướng ứng dụng công nghệ cao, sản xuất theo hướng hữu cơ, bước đầu thu lại hiệu quả, từ đó góp phần chuyển đổi cơ cấu sản xuất nông nghiệp”.

Khoa học ngày càng phát triển, đặc biệt là lĩnh vực hóa chất đã tạo ra nhiều sản phẩm tiện lợi, đa năng nhằm tăng năng suất cây trồng, vật nuôi. Tuy nhiên, trong thời gian dài lạm



Chuyển đổi đất lúa kém hiệu quả sang trồng sen của gia đình ông Trương Hoàng, xã Võ Ninh, huyện Quảng Ninh

Ảnh: T.T

dụng thuốc trừ sâu, phân bón hóa học, chất kích thích sinh trưởng khiến đất đai, nguồn nước bị ô nhiễm, mối lo ảnh hưởng đến sức khỏe con người ngày càng gia tăng. Trước nhu cầu thực phẩm sạch của thị trường, đòi hỏi những người làm nông nghiệp cần thay đổi suy nghĩ, chuyển đổi quy trình canh tác, tiến tới nền nông nghiệp hữu cơ. Thực tế triển khai tại các mô hình, việc chuyển đổi và áp dụng quy trình canh tác hữu cơ sẽ giảm được chi phí đầu vào và nâng cao giá trị đầu ra, tăng doanh thu trên cùng một đơn vị diện tích canh tác.

Hiện nay, giá vật tư nông nghiệp, trong đó có thức ăn chăn nuôi và phân bón tăng cao, trở thành rào cản, gây khó khăn cho nông dân, ảnh hưởng nhiều đến sự tăng trưởng kinh tế chung của ngành nông nghiệp địa phương. Tuy nhiên, phát triển nông nghiệp hữu cơ sẽ góp phần giảm chi phí đầu vào, nâng cao chất lượng và giá trị sản phẩm nông sản, tăng thu nhập cho nông dân. Đây cũng là định hướng của ngành nông nghiệp trong thời gian tới nhằm tránh phụ thuộc vào giá cả vật tư nông nghiệp, điều quan trọng là tạo ra sản phẩm an toàn tuyệt đối cho người tiêu dùng và tiệm cận các thị trường lớn trong và ngoài nước ■