

HIỆU QUẢ TỪ DỰ ÁN NUÔI TÔM CÀNG XANH TOÀN ĐỰC TRÊN ĐẤT LÚA CHUYỂN ĐỔI

THÙY TRANG

Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư Quảng Bình

Hiện nay, người nuôi trồng thủy sản tại một số địa phương của tỉnh Quảng Bình đang thực hiện việc chuyển đổi đất nhiễm mặn, trồng lúa kém hiệu quả sang nuôi tôm càng xanh bước đầu cho hiệu quả kinh tế cao, xem đây là đối tượng nuôi mới có giá trị nhằm thay thế đối tượng nuôi truyền thống. Đây cũng là tiền đề, cơ sở quan trọng để chính quyền các địa phương tiếp tục thực hiện chương trình chuyển đổi cơ cấu cây trồng, vật nuôi phù hợp, thích ứng với biến đổi khí hậu.

Quảng Bình có nhiều tiềm năng về nuôi trồng thủy sản ở cả mặn lợ và nuôi ngọt. Hiện tại, nuôi trồng thủy sản nước ngọt ở Quảng Bình phát triển nhưng chưa tương xứng với tiềm năng, lợi thế, đối tượng nuôi chủ yếu là các loài cá truyền thống như: Trắm, trôi, mè, chép, lóc, rô phi... do vậy, hiệu quả kinh tế mang lại chưa cao.

Với mục tiêu nuôi trồng thủy sản theo hướng bền vững, khai thác có hiệu quả hơn tiềm năng lợi thế vùng đất nhiễm mặn của các địa phương, phát triển các đối tượng nuôi có chất lượng và giá trị kinh tế cao. Năm 2020, Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư (KN-KN) tỉnh đã thực hiện mô hình nuôi tôm càng xanh toàn đực trên vùng đất trồng lúa kém hiệu quả tại xã Đồng Trạch, huyện Bố Trạch với quy mô 6 hộ, diện tích nuôi thử nghiệm 3 ha.

Năm 2021, 2022, mô hình nuôi tôm càng xanh toàn đực trên đất lúa kém hiệu quả gắn với tiêu thụ sản phẩm tiếp tục được nhân rộng tại các xã: Hồng Thủy (huyện Lệ Thủy); Gia Ninh, Hàm Ninh, Vĩnh Ninh (huyện Quảng Ninh); Đức Ninh (TP. Đồng Hới); Đồng Trạch, Thanh Trạch (huyện Bố Trạch) với diện tích 9



Mô hình nuôi tôm càng xanh cho nông dân có thu nhập từ 100-120 triệu đồng/ha

Ảnh: T.T

ha, 15 hộ tham gia.

Ông Trần Thanh Hải, Giám đốc Trung tâm KN-KN tỉnh cho biết: “Sau 3 năm triển khai thực hiện mô hình nuôi tôm càng xanh kết quả cho thấy, tôm càng xanh sinh trưởng phát triển tốt, thích ứng với điều kiện sinh thái của địa phương, thời gian nuôi tương đối ngắn, phù hợp thời vụ nuôi tại Quảng Bình nên hạn chế được rủi ro do mưa lũ cuốn trôi, đối tượng ít dịch bệnh, hiệu quả kinh tế mang lại gấp 3-4 lần so với trồng lúa...”.

Ông Phan Đệ, xã Đồng Trạch (huyện Bố Trạch) tham gia nuôi tôm càng xanh cho biết: “Năm 2022, gia đình ông đã mạnh dạn chuyển đổi 0,5 ha đất trồng lúa kém hiệu quả để tiến hành nuôi thử nghiệm tôm càng xanh toàn đực. Mới đầu triển khai gia đình ông còn khá ngỡ ngàng vì chưa biết nhiều về quy trình và kỹ thuật nuôi. Nhưng nhờ sự hướng dẫn kỹ thuật của cán bộ Trung tâm KN-KN tỉnh nên ông đã sớm tiếp cận được quy trình kỹ thuật, cách chăm sóc và xử lý sự cố khi nuôi tôm... Tôm càng xanh là loài thủy sản có giá trị kinh tế cao, kích cỡ tương đối lớn, thịt thơm ngon nên được người tiêu dùng ưa

chuộng. Cái hay của nuôi tôm càng xanh là giống tôm này có phổ thức ăn rộng, ngoài thức ăn công nghiệp có thể tận dụng nguồn thức ăn sẵn có ở địa phương để bổ sung cho tôm càng xanh như: cá tạp, tép... do vậy làm giảm chi phí sản xuất, tăng thu nhập. Vừa qua, gia đình thu hoạch tôm có lãi hơn 50 triệu đồng...”.

Các hộ dân tham gia mô hình nuôi tôm càng xanh được nhà nước hỗ trợ 50% giống và 50% vật tư (thuốc, thức ăn...). Tính ưu việt của mô hình là sử dụng giống tôm càng xanh toàn đực, bởi tốc độ tăng trưởng của tôm đực nhanh hơn, trọng lượng lớn hơn, rút ngắn được thời gian nuôi. Hơn nữa, việc nuôi tôm càng xanh được quản lý một cách khoa học, quy trình kỹ thuật nuôi được chú trọng, do vậy, giảm thiểu dịch bệnh, tạo ra sản phẩm sạch, an toàn, thích ứng với biến đổi khí hậu, sản phẩm có kết nối thị trường nên dễ tiêu thụ.

Ông Nguyễn Công Thanh, xã Hàm Ninh (huyện Quảng Ninh) cho biết: “Gia đình ông nuôi thử nghiệm tôm càng xanh trong năm nay với diện tích 0,5 ha, bước vào vụ nuôi, ông đã thả hơn 40.000 con giống tôm càng xanh toàn đực. Sau 7 tháng nuôi, trừ chi phí sản xuất, gia đình ông cũng có thu nhập khoảng 50 triệu đồng nhiều gấp 3 đến 4 lần so với trồng lúa”.

Mô hình nuôi tôm càng xanh toàn đực được thực hiện trên đất lúa nhiễm mặn, kém

hiệu quả ở một số địa phương trong tỉnh đã góp phần quan trọng trong việc tạo công ăn việc làm, tăng thu nhập cho người nông dân. Qua tính toán, người dân có thu nhập từ 100-120 triệu/ha từ nuôi tôm càng xanh, việc người dân chuyển đổi sang nuôi tôm càng xanh cho thấy hiệu quả cao hơn nhiều lần so với trồng lúa.

Hiện, mô hình đang được áp dụng nhân rộng trên địa bàn các huyện: Lệ Thủy, Quảng Ninh, Bố Trạch với tổng diện tích nuôi năm 2022 khoảng trên 40 ha. Ngoài nuôi chuyên canh, có thể nuôi xen ghép với một số đối tượng khác như: Cá mè trắng, cá diếc... hoặc nuôi xen trong ruộng lúa. Nuôi tôm càng xanh được đông đảo bà con và địa phương đánh giá cao, xem đây là đối tượng nuôi mới có giá trị nhằm thay thế đối tượng nuôi truyền thống hiệu quả thấp mà các hộ nuôi đã áp dụng.

“Tôm càng xanh là đối tượng nuôi khá mới, mô hình không chỉ đem lại thu nhập ổn định cho người dân mà còn làm thay đổi tư duy sản xuất của bà con trong nuôi trồng thủy sản. Thời gian tới, Trung tâm KN-KN tỉnh sẽ đề nghị các huyện, thành phố, thị xã tranh thủ từ các nguồn kinh phí tiếp tục hỗ trợ, tuyên truyền, nhân rộng mô hình nuôi tôm càng xanh với quy mô phù hợp, bảo đảm nhu cầu tiêu thụ của thị trường...”, Giám đốc Trung tâm KN-KN tỉnh Quảng Bình Trần Thanh Hải cho hay ■

MỘT SỐ KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU... (Tiếp theo trang 9)

lượng, hiệu quả và sức cạnh tranh của nền kinh tế”. Chú trọng phát triển đồng bộ khoa học tự nhiên, khoa học kỹ thuật và công nghệ, khoa học xã hội và nhân văn, khoa học lý luận chính trị. Trong đó, đã định hướng công tác nghiên cứu khoa học xã hội, lý luận chính trị phục vụ sự lãnh đạo của Đảng, trong đó xác định rõ khoa học xã hội, khoa học lý luận chính trị là một lĩnh vực quan trọng của khoa học công nghệ; yêu cầu đẩy mạnh tổng kết thực tiễn, nghiên cứu lý luận phục vụ việc hoạch định và tổ chức thực hiện đường lối chủ trương của Đảng. Xác định rõ việc cần thiết có các phương pháp luận đúng khi xây dựng các báo

tư vấn, tham mưu cho Trung ương, Bộ Chính trị, Ban Bí thư; xây dựng nội dung, chương trình bồi dưỡng, cập nhật kỹ năng, phương pháp nghiên cứu khoa học; xác định rõ mục đích nghiên cứu và các cấp độ nghiên cứu; Đặc biệt cần thay đổi nhận thức về nghiên cứu khoa học... Vì vậy, trong thời gian tới, hoạt động KH&CN tỉnh Quảng Bình cần có trọng tâm, trọng điểm, không dàn trải, tập trung nguồn lực cho các nội dung KH&CN có ý nghĩa tác động trực tiếp tới công tác tham mưu thực hiện các nhiệm vụ nhằm thúc đẩy phát triển kinh tế, văn hóa, xã hội, đảm bảo quốc phòng, an ninh ■