

TẬP TRUNG XÂY DỰNG CÁC MÔ HÌNH KHUYẾN NÔNG HIỆU QUẢ

THÙY TRANG

Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư Quảng Bình

Với vai trò là đơn vị “cầu nối” tiếp nhận và chuyển giao các tiến bộ kỹ thuật vào sản xuất, thời gian qua, Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư tỉnh Quảng Bình đã tập trung triển khai nhiều mô hình trình diễn cây trồng, vật nuôi mới, ứng dụng công nghệ cao, sản xuất theo hướng hữu cơ; nhân rộng các mô hình khuyến nông phù hợp, hiệu quả. Thông qua các mô hình trình diễn, nhiều hộ nông dân đã mạnh dạn áp dụng vào diện tích sản xuất, mang lại hiệu quả kinh tế cao.

Xác định xây dựng các mô hình trình diễn, nhân rộng các mô hình khuyến nông là phương thức hiệu quả trong việc chuyển giao khoa học kỹ thuật sản xuất cho nông dân, trong năm 2020, từ nguồn ngân sách tỉnh và trung ương, Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư tỉnh đã triển khai thực hiện thành công 20 mô hình khuyến nông, mang lại hiệu quả kinh tế cao, được chính quyền và người dân ghi nhận. Trong quá trình triển khai xây dựng mô hình, cán bộ khuyến nông tỉnh, huyện đến tận cơ sở khảo sát điều kiện thực tế, lựa chọn các hộ tham gia, chuyển giao kỹ thuật, chọn giống, hướng dẫn các hộ ghi chép quá trình triển khai, thường xuyên kiểm tra tiến độ thực hiện, tổ chức đánh giá rút kinh nghiệm và cho các hộ ngoài mô hình đến tham quan, học tập.

Ngoài ra, còn tổ chức 31 lớp tập huấn chuyển giao tiến bộ kỹ thuật cho hơn 900 lượt nông dân; Trung tâm đã tổ chức 5 cuộc tham quan học tập các mô hình sản xuất tiên tiến trong tỉnh với 125 nông dân tham gia. Có thể kể đến một số mô hình nổi bật, được đánh giá phù hợp với nhu cầu thực tế của sản xuất, nhận được sự đồng tình, ủng hộ và tham gia của bà con nông dân, là tiền đề để nhân rộng trong thời gian tới, như: Mô hình sản xuất thử nghiệm giống lúa



Mô hình trồng cây thìa canh bước đầu cho kết quả tốt

Ảnh: T.T

ST24 với chất lượng gạo thơm, dẻo, ngon, không bạc bụng. Giá bán cao hơn 2.000-3.000đ/kg so với các giống lúa chất lượng khác. Có thể bổ sung và thay thế giống lúa HT1, P6, Khang Dân 18. Giống lúa ST24 được người dân đánh giá cao, nhiều hộ dân đã tự mua giống để tiếp tục trồng trong các vụ sau; Mô hình sản xuất rau an toàn ứng dụng công nghệ cao đạt kết quả tốt, cây sinh trưởng, phát triển tốt, năng suất và chất lượng khá. Mô hình sản xuất dưa lưới, dưa chuột, mướp đắng và rau ăn lá các loại theo hướng VietGAP đã mang lại hiệu quả tích cực, tạo nên vùng chuyên canh rau an toàn gắn với thương hiệu cung cấp cho người tiêu dùng trên địa bàn các huyện, thành phố trong toàn tỉnh, mang hiệu quả kinh tế cao...

Trong chuyến kiểm tra các mô hình sản xuất vào tháng 2/2021, đồng chí Mai Văn Minh, Giám đốc Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đã đánh giá cao hiệu quả từ các mô hình Trung tâm hướng dẫn, chỉ đạo, trong đó, quan tâm đến mô hình trồng cây thìa canh. Theo đồng chí Giám đốc Sở, đây là một trong những mô hình thành công của Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư trong năm 2020, cần được tuyên truyền, nhân rộng.

Cây thìa canh là cây dược liệu mới, có nhiều tác dụng đặc biệt đối với sức khỏe con người, nhất là với những bệnh nhân tiểu đường. Dự ước năng suất năm đầu đạt 1.200-1.500kg tươi/ha, với giá bán 250.000 đồng/lọ 100g, sản phẩm cung chưa đủ cầu, mang lại hiệu quả kinh tế cao cho nông dân. Mặt khác, cây thìa canh trồng một lần nhưng cho thu hoạch được nhiều năm (5-7 năm) nên cho thu nhập cao trên một đơn vị diện tích. Mô hình bước đầu tạo ra vùng trồng cây thìa canh theo hướng sản xuất hàng hóa gắn với liên kết, sản xuất và tiêu thụ các loại cây dược liệu theo chuỗi giá trị.

Trong chăn nuôi, thông qua các mô hình chăn nuôi an toàn sinh học gà, vịt đã giúp các hộ chăn nuôi áp dụng tổng hợp và đồng bộ các biện pháp kỹ thuật và quản lý nhằm ngăn ngừa sự tiếp xúc giữa đàn gà và mầm bệnh, bảo đảm cho đàn gà hoàn toàn khỏe mạnh, không bị dịch bệnh xảy ra. Mô hình chăn nuôi lợn theo hướng hữu cơ, có 15/15 lợn sinh sản lứa thứ nhất, tổng số lợn con là 130 con. Các hộ tham gia mô hình đã ký hợp đồng liên kết tiêu thụ sản phẩm chăn nuôi với Tập đoàn Quế Lâm. Đồng thời, mô hình áp dụng theo quy trình chăn nuôi lợn theo hướng hữu cơ có sử dụng chế phẩm sinh học. Vì vậy, đàn lợn sinh trưởng và phát triển tốt, đảm bảo an toàn dịch bệnh. Ngoài ra, mô hình đã xử lý triệt để mùi hôi, chất thải, nước thải, góp phần bảo vệ môi trường và cung cấp sản phẩm thịt đạt chất lượng, giá trị dinh dưỡng cao cho người tiêu dùng trong thời gian tới.

Đối với các mô hình khuyến ngư, trong năm 2020, với việc áp dụng các quy trình kỹ thuật nuôi mới, các đối tượng nuôi mới đã góp phần tăng năng suất, nâng cao hiệu quả kinh tế cho nông dân. Cụ thể, mô hình nuôi tôm càng xanh trong ruộng lúa đã tạo nên sự đa dạng về đối tượng nuôi, đáp ứng nhu cầu thị trường. Bước đầu được đánh giá phù hợp, nâng cao hiệu quả kinh tế trên một đơn vị diện tích. Môi trường trồng lúa phù hợp cho tôm càng xanh phát triển tốt, cây lúa làm giá thể cho tôm bám, trú ẩn khi lột xác, bổ sung thêm nguồn thức ăn tự nhiên cho tôm.

Theo Giám đốc Trung tâm Khuyến nông - Khuyến ngư tỉnh Trần Thanh Hải, trong năm

2021, đơn vị tiếp tục bám sát các chủ trương, định hướng phát triển của ngành, địa phương để xây dựng các chương trình, dự án, đề án, nhiệm vụ khuyến nông phù hợp. Gắn công tác đào tạo huấn luyện và tổ chức tham quan hội thảo với việc triển khai các mô hình mới có hiệu quả để tạo sức lan tỏa nhanh. Chú trọng phối hợp với các cơ quan thông tin đại chúng để quảng bá rộng rãi các hoạt động khuyến nông, các mô hình có hiệu quả. Tiếp tục đẩy mạnh các mô hình ứng dụng các tiến bộ kỹ thuật mới; mô hình chuyển đổi đất trồng lúa thiếu nước sang trồng các loại hoa màu có hiệu quả.

Trong các mô hình trồng rừng khuyến khích nông dân sử dụng phân bón hữu cơ, phân sinh học, tiến tới sản xuất an toàn, thân thiện với môi trường. Về chăn nuôi, tăng cường triển khai các mô hình chăn nuôi an toàn sinh học, an toàn dịch bệnh, đảm bảo vệ sinh môi trường; khuyến khích các mô hình chăn nuôi trang trại, tập trung tạo nguồn nguyên liệu, đảm bảo chất lượng và an toàn vệ sinh thực phẩm. Triển khai các chương trình trồng rừng nguyên liệu, cây gỗ lớn bằng các giống tiến bộ kỹ thuật, giống cây bản địa... Tăng cường các hoạt động tập huấn gắn với mô hình để tuyên truyền, phổ biến giúp người dân thực hiện đúng kỹ thuật chăm sóc nhằm nâng cao chất lượng rừng trồng; gắn trồng rừng với công tác quản lý, bảo vệ rừng, giúp người dân làm giàu trên chính đất rừng của họ. Về lĩnh vực thủy sản, tiếp tục đẩy mạnh các mô hình nuôi mới, nuôi các đối tượng thủy sản đặc sản, nuôi theo quy trình VietGAP; chú trọng nuôi tôm công nghệ cao, đẩy mạnh công tác phòng, chống dịch bệnh và an toàn môi trường nuôi...

“Việc xây dựng thành công các mô hình khuyến nông không những mang lại hiệu quả kinh tế cho hộ nông dân được tham gia hưởng lợi mà còn trở thành địa chỉ để nhiều nông dân khác đến tham quan, học hỏi và nhân rộng; góp phần tăng năng suất, chất lượng cây trồng, vật nuôi và tạo sản phẩm hàng hóa; giúp người dân thay đổi tư duy sản xuất, có định hướng đúng đắn trong chuyển đổi cơ cấu cây trồng, vật nuôi phù hợp với điều kiện thực tế địa phương để nâng cao thu nhập”, ông Hải khẳng định ■