

KIẾN XƯƠNG

# Tạo sức bật trong phát triển nông nghiệp hàng hóa



HTX SXKD DVNN xã Thanh Tân quy vùng trồng rau sạch.

**P**hát huy tiềm năng, lợi thế về đất đai, truyền thống thâm canh giỏi, những năm qua, huyện Kiến Xương đã ứng dụng thành công nhiều mô hình sản xuất nông nghiệp hàng hóa đem lại giá trị kinh tế cao. Trên cơ sở những thành công đó, huyện đã đưa ra định hướng, giải pháp trong thực hiện đổi mới để thúc đẩy tích tụ ruộng đất, chuyển đổi cơ cấu cây trồng theo hướng sản xuất hàng hóa, sản phẩm nông nghiệp sạch, chất lượng cao.

Từ năm 2010, việc dồn điền đổi thửa ở tất cả các

xã, thị trấn của Kiến Xương đã giảm được đáng kể số thửa ruộng canh tác, tăng diện tích từng thửa, mỗi hộ dân có từ 1 - 2 thửa ruộng. Điều này đã thúc đẩy việc ứng dụng các tiến bộ khoa học kỹ thuật như tạo ruộng thuận lợi để đưa cơ giới hóa vào sản xuất nông nghiệp, giúp khắc phục tình trạng thiếu lao động thời vụ, tăng năng suất lao động, giảm chi phí sản xuất và tăng thu nhập cho người lao động. Toàn huyện hiện có 1.529 máy làm đất các loại, 239 máy gặt đập liên hợp, 25 máy cấy, 181 máy bơm điện,

148 máy bơm dầu... đã giúp cơ giới hóa 100% khâu làm đất, 95% khâu thu hoạch, 100% khâu điều tiết nước... Nhiều địa phương áp dụng hình thức gieo mạ khay cấy máy, đưa diện tích cấy máy của huyện đạt khoảng 5% diện tích. Cùng với đó là việc đẩy mạnh tiếp thu ứng dụng các tiến bộ mới về sử dụng phân bón, bảo vệ thực vật, giống cây trồng... góp phần tăng năng suất, chất lượng, giá trị của sản phẩm và giảm chi phí sản xuất cho người dân.

Đặc biệt, các hình thức thuê, mượn ruộng, liên kết để tích tụ ruộng đất với diện

tích lớn đã xuất hiện từ năm 2015 ở Kiến Xương. Đến nay, toàn huyện có trên 400ha được tích tụ với quy mô từ 2ha trở lên bước đầu mang lại hiệu quả kinh tế cao. Điển hình có 3 doanh nghiệp và 3 hộ dân thuê ruộng với diện tích trên 10ha để tổ chức sản xuất nông nghiệp là: Công ty Vilatats thuê 17ha, Công ty TNHH Hưng Cúc 17ha, Công ty TNHH Khang Long 10ha, ông Đặng Văn Quang (xã Bình Minh) 24ha, ông Trần Xuân Lương (xã Quang Hưng) 20ha, ông Nguyễn Văn Sơn (xã Vũ Thắng) 10ha. Ngoài ra, Kiến Xương cũng hình thành các vùng sản xuất nông nghiệp hàng hóa tập trung theo hợp đồng cung cấp giống và thu mua sản phẩm với các doanh nghiệp. Hầu hết các xã, thị trấn trong huyện đều có vùng sản xuất nông nghiệp hàng hóa tập trung theo hợp đồng bao tiêu sản phẩm với tổng diện tích gần 1.300ha, bao gồm sản xuất lúa giống, lúa hàng hóa, sản xuất cây màu. Toàn huyện có 20 cánh đồng lớn được các hộ dân sản xuất cùng giống, cùng thời vụ, áp dụng cùng một quy trình thâm canh, cơ giới hóa đồng bộ khâu làm đất, thu hoạch. Đến nay có 20 doanh nghiệp thực hiện việc liên kết sản xuất, thu mua sản phẩm lúa, ngô,

rau màu các loại với các địa phương trong huyện, hàng năm thu mua 15.000 tấn thóc, 1.500 tấn rau màu các loại. Tiêu biểu như mô hình liên kết sản xuất giữa Công ty Cổ phần Tập đoàn Thái Bình Seed với các xã Bình Định, Bình Thành, Hồng Tiến, Minh Tân, Vũ Hòa sản xuất lúa giống và lúa hàng hóa với tổng diện tích liên kết sản xuất trên 1.000ha/năm, sản lượng thu mua 6.000 tấn lúa/năm, trong đó phần lớn là sản xuất lúa giống nên giá trị hàng hóa cao hơn lúa hàng hóa khác từ 1,2 - 1,3 lần. Hay như mô hình liên kết sản xuất cây rau màu các loại như ngô giống, đậu tương rau, dưa gang trắng, dưa chuột bao tử, rau sạch, khoai tây, ớt giữa các đơn vị như: Công ty TNHH Đông Giao (Ninh Bình), Công ty Cổ phần Đức Lộc (Hải Dương), Công ty TNHH Thanh Nhân với các xã Vũ An, Vũ Ninh, Vũ Lễ... đã được hình thành và duy trì nhiều năm qua với diện tích 200ha/năm, thu mua 1.500 tấn/năm, hiệu quả sản xuất tăng gấp 2 - 3 lần so với sản xuất lúa thông thường. Bên cạnh đó, việc lưu giữ và phát huy thế mạnh của địa phương để dẫn hình thành thương hiệu, nâng cao giá trị sản phẩm nông nghiệp cũng được chú trọng. Vùng lúa nếp đặc sản ở các xã

Vũ Tây, An Bình với diện tích 500ha được duy trì, hàng năm cung cấp ra thị trường 5.000 tấn thóc.

Ông Trần Thanh Sơn, Giám đốc HTX SXKD DVNN xã Bình Định cho biết: Đến nay, HTX đã liên kết với 3 doanh nghiệp tiêu thụ sản phẩm cho nông dân, trong đó việc liên kết với Công ty TNHH Hưng Cúc để sản xuất lúa giống khá hiệu quả. Với hình thức HTX bán hộ sản phẩm cho xã viên không có đầu tư ứng trước, căn cứ theo giá thu mua đã thương thảo với doanh nghiệp, cán bộ HTX chủ động điều tra thị trường để nghị với công ty điều chỉnh giá thu mua cho hợp lý. Thành công nhất là xã viên được HTX thanh toán tiền mặt ngay sau khi cán bộ HTX được đúng nghĩa "tiền tươi thóc thật". Từ năm 2008 đến năm 2018, HTX đã tiêu thụ được 5.677 tấn thóc cho nông dân đem lại doanh thu đạt trên 45 tỷ đồng, xã viên hưởng lợi trên 10 tỷ đồng. Riêng năm 2018, HTX đã tiêu thụ 265 tấn thóc BC15, 471 tấn thóc TBR225 và 19 tấn thóc Đông A1 cho xã viên với doanh thu đạt 6,8 tỷ đồng.

Sau nhiều năm nỗ lực thực hiện, giá trị sản xuất nông nghiệp của Kiến Xương có sự tăng trưởng cao: năm 2018 đạt 2.864,5 tỷ đồng, tăng 2.137,9 tỷ đồng; giá trị sản phẩm bình quân đạt 112,7 triệu đồng/ha, tăng 40,1 triệu đồng/ha so với năm 2010. Những kết quả đó còn đáp ứng đầy đủ các tiêu chí để Kiến Xương sớm về đích huyện nông thôn mới trong thời gian tới.

THU THỦY

## ► Ngày thứ bảy tình nguyện

Tại huyện Tiên Hải, Tỉnh đoàn vừa tổ chức ngày thứ bảy tình nguyện với chủ đề tuổi trẻ Thái Bình với hành trình tri ân.

Tại chương trình, Tỉnh đoàn, Hội đồng niên 1982 Thái Bình và Đoàn Thanh niên xã Nam Phú, huyện Tiên Hải đã dâng hương, viếng đài tưởng niệm liệt sĩ xã Nam Phú; thăm và tặng quà 10 đối tượng chính sách có hoàn cảnh khó khăn, trao 200 triệu đồng cho đoàn viên thanh niên Lê Thanh Bình, bộ đội xuất ngũ bị suy thận đang ở xã Nam Phú. Các đơn vị, tổ chức còn trao tặng gần 300 suất cháo cho các bệnh nhân đang điều trị tại Bệnh viện Đa khoa Tây Tiên Hải.

Đây là một trong những hoạt động ý nghĩa, thiết thực của các cấp bộ đoàn góp phần cùng với cấp ủy, chính quyền tri ân các anh hùng liệt sĩ, thương bệnh binh, người có công với cách mạng, thực hiện tốt chính sách hậu phương quân đội, góp phần bảo đảm an sinh xã hội tại địa phương.

KUÂN PHƯƠNG

## ► Tập huấn nghiệp vụ công tác đội

Sáng ngày 28/7, Trung tâm Thanh thiếu niên tỉnh khai mạc lớp tập huấn nghiệp vụ công tác đội khối trường học cho 240 giáo viên làm tổng phụ trách các trường học trên địa bàn các huyện: Vũ Thư, Kiến Xương, Thái Thụy, Tiên Hải.

Lớp tập huấn diễn ra trong 2 ngày 28 - 29/7, gồm các nội dung: ca múa hát tập thể, thể dục nhịp điệu; kỹ năng tổ chức trò chơi, sinh hoạt tập thể; thiết kế và tổ chức các chuyên đề về giáo dục kỹ năng sống trong sinh hoạt đội; học trống thiếu nhi; nghi thức, nghi lễ Đội Thiếu niên tiền phong Hồ Chí Minh...

Thông qua chương trình tập huấn nhằm đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ công tác trong tình hình mới, tạo điều kiện thuận lợi để các giáo viên làm tổng phụ trách có cơ hội trao đổi, học tập kinh nghiệm, từ đó để ra những giải pháp để nâng cao chất lượng hoạt động đội trong trường học.

PHƯƠNG CHI

# Cung ứng giống thủy sản bảo đảm chất lượng

*Tích cực áp dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật cùng sự chuẩn bị tốt về cơ sở vật chất, trang thiết bị, nhân vật lực, hoạt động cung ứng giống thủy sản của Trung tâm Giống thủy sản (Trung tâm Khuyến nông Thái Bình) ngày càng được chú trọng. Nơi đây trở thành địa chỉ tin cậy, cung cấp nguồn giống thủy sản bảo đảm chất lượng cho người dân.*

**N**uôi trồng thủy sản đã và đang trở thành hướng dẫn đầu tư phát triển kinh tế của nhiều nông dân. Năm bắt được xu hướng đó, Trung tâm đang ngày càng nỗ lực trong công tác khảo nghiệm giống mới và sản xuất cung ứng cá giống, phục vụ hiệu quả nhu cầu nuôi của người dân. Để tạo được uy tín và thành công, trong những năm qua, Trung tâm đặc biệt quan tâm tới việc khảo nghiệm, tuyển chọn nhập cá bố mẹ đủ tiêu chuẩn làm giống, tạo ra những giống cá thương phẩm có chất lượng. Trung tâm hiện có 2 cơ sở sản xuất giống thủy sản nước ngọt, năm 2018 đã sản xuất được 50,45 triệu con cá bột và 10,81 triệu con giống các loại; năm 2019, tính đến hết tháng 4, Trung tâm đã sản xuất được 42,4 triệu con cá bột các loại. Sản lượng cá rô phi 21 ngày đạt 123 vạn con, cá rô phi giống đạt 23 vạn con, doanh thu đạt 662 triệu đồng bằng 107% so với cùng kỳ năm 2018. Các loại cá giống đều đạt chất lượng tốt, khả năng sinh trưởng và phát triển khá nhanh, không chỉ cung cấp đủ cho nhu cầu nuôi trong tỉnh mà còn cung cấp cho các tỉnh khác trong cả nước. Ông Trần Việt Cường, Phó Giám đốc Trung tâm Khuyến nông cho biết: Để có được kết quả trên, trước hết là sự chỉ đạo quyết liệt của lãnh đạo Trung tâm đối với các trại giống trực thuộc. Công tác tổng kết hoạt động sản xuất, kinh doanh năm 2018 được thực hiện nghiêm túc, qua đó đánh giá mặt mạnh cần phát huy, mặt yếu cần khắc phục, trên cơ sở đó

xây dựng kế hoạch sản xuất, kinh doanh năm 2019 sát với thực tế, bảo đảm có sự ổn định và tăng trưởng về sản lượng cá cũng như doanh thu. Ngay từ cuối năm 2018, Trung tâm đã chỉ đạo 2 trại xây dựng kế hoạch chống rét cho đàn cá bố mẹ, cá giống, đặc biệt là cá giống rô phi đơn tính lưu qua đông. Nhờ đó, bước sang đầu vụ năm 2019, sản lượng cá giống cá rô phi lưu đông đạt 18 vạn con, bằng 136% so với năm 2018, góp phần tăng thu cho đơn vị cũng như giải quyết được tình trạng thiếu cá giống đầu vụ vẫn thường xảy ra nhiều năm nay. Chất lượng cá giống cá rô phi luôn được bảo đảm, kết quả kiểm tra ngẫu nhiên cho thấy tỷ lệ giới tính đực cá rô phi qua đông đạt 98,67% (vượt yêu cầu kỹ thuật đặt ra). Mùa vụ sản xuất giống của cá chép, cá rô phi cũng được đẩy lên sớm hơn so với năm 2018

khoảng 20 ngày, đặc biệt là mùa vụ cá rô phi vụ hè năm 2019 sớm hơn năm 2018 là 1 tháng đã giải quyết được tình trạng thiếu cá trắm trọng đầu vụ nuôi, đáp ứng đủ nhu cầu giống cá rô phi cho phong trào nuôi trong tỉnh. Trong những năm gần đây, cá trắm đen được nhiều hộ dân ở các địa phương trong tỉnh chọn làm đối tượng nuôi chính mang lại hiệu quả kinh tế cao, để chủ động sản xuất được cá giống tại chỗ là yêu cầu cấp thiết vừa bảo đảm chất lượng và giống, vừa giúp tiết kiệm chi phí. Sau 2 năm triển khai đề tài "Ứng dụng tiến bộ kỹ thuật sản xuất giống cá trắm đen", Trung tâm đã ứng dụng thành công kỹ thuật lựa chọn và nuôi vỗ thành thục cá bố mẹ; kỹ thuật sử dụng kích dục tố, cho đẻ và ấp trứng; kỹ thuật ương cá bột thành cá hương cỡ 2 - 4cm; kỹ thuật ương từ 4 tuần cỡ 2 - 4cm thành cá giống cỡ

4 - 6cm. Với việc ứng dụng thành công kỹ thuật sinh sản nhân tạo giống cá trắm đen đã góp phần chủ động nguồn giống và khôi phục, bảo tồn đa dạng sinh học và nguồn lợi cá trắm đen tự nhiên trong tỉnh.

Không chỉ cung cấp con giống năng suất cao, phẩm cấp tốt mà đơn vị còn tư vấn để người dân tiếp cận với khoa học kỹ thuật, ứng dụng thành công trong mô hình nuôi thủy sản, giúp tận dụng tốt nguồn thức ăn tự nhiên, điện tích mặt nước. Nhờ đó, năng suất và sản lượng thủy sản của tỉnh tăng khá cao, nhiều mô hình dự án trình diễn đã được áp dụng, nhân rộng và phát triển trên địa bàn tỉnh.

Năm 2019, Trung tâm phấn đấu sản xuất 83,67 triệu con cá bột, trong đó cá bột cá rô phi là 25 triệu con; 13,67 triệu con cá giống, trong đó cá rô phi 21 ngày tuổi là 11,6 triệu con, cá rô phi giống là 1,07 triệu con; doanh thu ước đạt khoảng 2 tỷ đồng. Để đạt được mục tiêu trên, Trung tâm chỉ đạo các trại giống trực thuộc khai thác tối đa cơ sở vật chất hiện có, đầu tư thêm các trang thiết bị cần thiết phục vụ cho sản xuất. Thực hiện nghiêm túc quy trình kỹ thuật, điều chỉnh phù hợp với diễn biến bất thường của thời tiết để đạt được sản lượng tốt nhất, duy trì chất lượng sản phẩm ổn định. Tổ chức lái sản xuất, tích cực tìm kiếm thị trường tiêu thụ sản phẩm...

NGÂN HUỖN



Cán bộ Trung tâm Khuyến nông kiểm tra kích cỡ cá giống.

# Hiệu quả đầu tư công nghệ và máy móc tự động hóa

*Nhằm nâng cao năng suất lao động và tăng sức cạnh tranh cho sản phẩm, thời gian qua, Doanh nghiệp tư nhân điện cơ Thiên Thuận (xã Thụy Thanh, huyện Thái Thụy) đã tập trung đầu tư đổi mới công nghệ và trang bị nhiều máy móc hiện đại phục vụ sản xuất. Sự đầu tư có trọng điểm, đúng hướng đã giúp cho doanh nghiệp vượt qua những khó khăn và phát triển mạnh mẽ.*

**N**ăm 2003, Doanh nghiệp tư nhân điện cơ Thiên Thuận được thành lập với ngành nghề chuyên sản xuất động cơ điện và các loại máy phục vụ sản xuất nông nghiệp. Trước đây, phần lớn các công đoạn sản xuất đều sử dụng lao động làm thủ công nên năng suất không cao và môi trường làm việc của người lao động rất vất vả. Từ khi doanh nghiệp đầu tư công nghệ hiện đại và hệ thống máy móc tự động hóa thay sức người, đời sống của công nhân được cải thiện rõ rệt, năng suất lao động cũng tăng gấp bội. Là người gần bó với doanh nghiệp từ ngày đầu thành lập, ông Nguyễn Như Nghị cảm nhận rất rõ hiệu quả của việc đưa máy móc vào thay sức người. Ông cho biết: Với đặc thù công việc nghề cơ khí chế tạo, anh em công nhân phải thường xuyên làm việc trong môi trường độc hại và nguy cơ xảy ra tai nạn lao động cao. Nhưng từ khi doanh nghiệp đầu tư một số máy móc tự động hóa, môi trường làm việc tại nhà xưởng luôn sạch sẽ, công nhân đỡ vất vả hơn. Các rô bốt giúp cho anh em không phải làm các công đoạn nặng nhọc, độc hại và tăng năng suất lao động của công nhân; nhờ đó, thu nhập của người lao động cũng tăng từ 4 triệu đồng lên 6 triệu đồng/người/tháng.

Trong 3 năm qua (2016 - 2019), Doanh nghiệp tư nhân điện cơ Thiên Thuận đã đầu tư hơn 7 tỷ đồng trang bị 3 rô bốt hàn, phun sơn, 1 máy CNC khoan, tiện, phay các chi tiết, cấu kiện máy và hệ thống 11 máy vào dây Stator sản xuất động cơ điện. Hiện các khâu sản xuất của doanh nghiệp đạt tự động hóa 40%

đã đưa năng suất và sản lượng của doanh nghiệp tăng 300% so với trước khi đầu tư dây chuyền, máy móc hiện đại. Mỗi năm đơn vị sản xuất ra trên 30.000 sản phẩm máy các loại; trong đó 2/3 là máy sơ chế thức ăn chăn nuôi gia súc, gia cầm, máy tách hạt ngô, máy tuốt lạc cho doanh thu hơn 10 tỷ đồng/năm. Việc đầu tư công nghệ, máy móc hiện đại còn giúp cho Thiên Thuận nâng cao chất lượng sản phẩm, sức cạnh tranh trên thị trường và được người tiêu dùng đánh giá cao. Ông Hồ A Mũa, xã Chế Củ Nha, huyện Mộ Cang Hải (Yên Bái) chia sẻ: Gia đình tôi làm trang trại chăn nuôi bò, lợn và gia cầm. Tôi đã mua máy thái cây chuối, máy băm cỏ của doanh nghiệp Thiên Thuận về sử dụng sơ chế thức ăn cho đàn gia súc và gia cầm. Lợi ích dễ thấy nhất là gia đình đỡ tốn chi phí công lao động, chủ động được nguồn thức ăn chăn nuôi tự tận dụng của cây trồng sẵn có trên đồi,

rừng, không còn quá phụ thuộc vào giá cả thị trường nên gia đình yên tâm đầu tư mở rộng quy mô chăn nuôi. Máy móc của Thiên Thuận gọn nhẹ, dễ sử dụng nên rất phù hợp với bà con dân bản chúng tôi.

Đồng hành với doanh nghiệp nhiều năm qua, Sở Công Thương thường xuyên tổ chức các lớp tập huấn, vận động và hỗ trợ cho doanh nghiệp Thiên Thuận đổi mới công nghệ, ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật vào sản xuất và xúc tiến thương mại, quảng bá sản phẩm. Vì vậy, các sản phẩm của Thiên Thuận đã chiếm lĩnh tốt thị trường trong nước và bước đầu vươn ra xuất khẩu vào một số thị trường nước ngoài như Malaysia, Indonesia. Ông Nguyễn Như Lợi, Phó Giám đốc phụ trách sản xuất Doanh nghiệp tư nhân điện cơ Thiên Thuận cho biết: Đầu tư công nghệ, máy móc hiện đại, ban đầu có tốn kém chi phí song mang lại nhiều lợi ích lâu

dài cho doanh nghiệp. Bên cạnh giải phóng sức lao động của công nhân, tăng năng suất nó còn giúp cho doanh nghiệp tiết kiệm được từ 15 - 20% tiêu hao nguyên liệu, giảm chất thải ra môi trường và tạo không gian thoáng đãng cho người lao động làm việc.

Việc đầu tư khoa học công nghệ và thiết bị hiện đại phục vụ sản xuất đã mang tới những lợi ích thiết thực cho doanh nghiệp; tuy nhiên, khó khăn hiện nay của Thiên Thuận chính là chưa khai thác hết hiệu suất, các tính năng máy móc. Nguyên nhân là doanh nghiệp thiếu nguồn nhân lực chất lượng cao, điện tích mặt bằng sản xuất nhỏ chưa đáp ứng nhu cầu. Mong muốn của doanh nghiệp là nhà nước có cơ chế hỗ trợ đào tạo nâng cao trình độ của công nhân và quy hoạch bố sung mặt bằng cho doanh nghiệp mở rộng quy mô nhà xưởng sản xuất.

KHẮC DUẤN



Công nhân vận hành hệ thống máy vào dây Stator tự động sản xuất động cơ điện.