HƯNG HÀ

Vững bước dưới cờ Đảng

(tiếp theo và hết)

KỲ 4: ĐỔI MỚI VÀ PHÁT TRIỂN

Phát huy truyền thống anh hùng, Đảng bộ và nhân dân huyện Hưng Hà không chỉ kiên cường vượt khó, xây dựng Hưng Hà trở thành huyện đầu tiên của tỉnh đạt chuẩn nông thôn mới (NTM) năm 2015 mà còn tiếp tục phấn đấu nâng cao các tiêu chí, hướng tới xây dựng NTM nâng cao, NTM kiểu mẫu.

Nông dân xã Điệp Nông (Hưng Hà) nuôi cá lồng trên sông. Ảnh tư liệu

Là một trong những địa phương đầu tiên của huyện Hưng Hà và của tỉnh đạt chuẩn NTM, xã Hồng Minh tạo ấn tượng mạnh mẽ với những con đường xã, đường làng, đường nội đồng được bê tông hóa theo chuẩn NTM. Hồng Minh còn quy hoạch xây dựng khu dân cư theo chuẩn và xây dựng các công trình công cộng khang trang phục vụ đời sống người dân địa phương, góp phần thay đổi diện mạo nông thôn. Ông Vũ Hữu Hỷ, Chủ tịch UBND xã cho biết: Với phương châm "Dễ trăm lần không dân cũng chịu, khó vạn lần dân liệu cũng xong", địa phương đã thực hiện nghiêm túc chỉ đạo của cấp trên, đoàn kết, thống nhất, công khai, minh bạch trong quá trình xây dựng NTM. Từ sức bật trong phong trào xây dựng NTM, Hồng Minh tiếp tục được chọn xây dựng xã NTM nâng cao, NTM kiểu mẫu. Trong quá trình xây dựng, xã tập trung phát triển ngành nông nghiệp theo hướng sản xuất hàng hóa. Địa phương đã quy hoạch được 4 vùng sản xuất tập trung với tổng diện tích 533,6ha. Bên cạnh đó, tăng cường xây dựng, bổ sung các hạng mục quan trọng về cơ sở hạ tầng như giao thông, thủy lợi... Đến nay, các tiêu chí xây dựng NTM nâng cao, NTM kiểu mẫu ở Hồng Minh đều đạt tỷ lệ cao, điển hình như: hệ thống thủy lợi bảo đảm tưới, tiêu cho 100% diện tích sản xuất nông nghiệp của xã; tỷ lệ hộ có nhà ở và công trình phụ trợ gọn gàng, sạch đẹp đạt 80%; thu nhập bình quân đầu người năm 2020 đạt 48,2 triệu đồng; tỷ lệ hộ nghèo còn 0,5%...

Sau 10 năm triển khai xây dựng NTM, hạ tầng nông thôn của Hưng Hà đã và đang có bước phát triển vượt bậc. 33/33 xã đạt chuẩn NTM. Huyện đã xây dựng được trên 1.100km đường giao thông các loại đạt chuẩn NTM. Đầu tư xây dựng trên 223,5km kênh cấp I loại 3 và nhiều trạm bơm, cống, đập phục vụ sản xuất và thoát nước các khu dân cư. Hệ thống cơ sở vật chất, trang thiết bị phục vụ việc dạy và học được quan tâm đầu tư theo hướng chuẩn quốc gia. Tỷ lệ trường đạt chuẩn quốc gia ước đạt 100%. Theo ông Nguyễn Xuân Dương, Chủ tịch UBND huyện: Cùng với kết quả đáng ghi nhận trong xây dựng NTM, tổng giá trị sản xuất bình quân 5 năm (2016 - 2020) của huyện Hưng Hà ước đạt trên 15.800 tỷ đồng. Tốc độ tăng trưởng kinh tế bình quân 5 năm đạt 11,31%. Giá trị sản xuất nông nghiệp tăng trưởng bình quân 3,0%/năm. Giá trị sản xuất công nghiệp bình quân đạt 7.159,2 tỷ đồng, tăng 15,98%/năm. Tỷ lệ hộ nghèo đa chiều còn 1,95%, tỷ lệ hộ cận nghèo đa chiều còn dưới 2,9%.

Ông Nguyễn Văn Thắng, Bí thư Đảng ủy xã Chí Hòa chia sẻ: Phát huy truyền thống quê hương và dưới sự lãnh đạo, chỉ đạo của tỉnh, huyện, Đảng bộ và nhân dân Chí Hòa đã nỗ lực phấn đấu, đẩy mạnh phát triển kinh tế - xã hội, xây dựng NTM. Nếu như năm 2015 - 2016, thu nhập bình quân đầu người của xã đạt 29,7 triệu đồng thì đến nay đã được nâng lên, ước đạt 45,7 triệu đồng. Tỷ lệ hộ nghèo còn 2,23%, giảm 4,5% so với năm 2015. Tổng giá trị sản xuất bình quân 5 năm (2015 - 2020) đạt trên 311 tỷ đồng.

Bên cạnh phát triển kinh tế, chất lượng giáo dục toàn diện của huyện có chuyển biến tích cực. Chất lượng đội ngũ giáo viên và cán bộ quản lý giáo dục được nâng lên. Kỷ cương, nền nếp được tăng cường gắn với đổi mới quản lý, phương pháp giảng dạy; tình trạng lạm thu, dạy thêm học thêm trái quy định được chấn chỉnh kịp thời; chất lượng phổ cập giáo dục mầm non cho trẻ 5 tuổi, phổ cập giáo dục tiểu học, trung học cơ sở mức độ 3, xóa mù chữ mức độ 2 được giữ vững và nâng cao. Tỷ lệ học sinh tốt nghiệp trung học cơ sở vào trung học phổ thông các hệ đạt 98,24%. Hết năm 2019, tỷ lệ gia đình văn hóa đạt 93% và làng văn hóa đạt 92,4%. Công tác khám chữa bệnh ở 2 tuyến huyện và xã có tiến bộ, chất lượng khám chữa bệnh được nâng cao, góp phần chăm sóc tốt sức khỏe nhân dân. Tỷ lệ người dân tham gia bảo hiểm y tế đạt 85,6%. Các chế độ, chính sách đối với người, gia đình có công với cách mạng được quan tâm, thực hiện nghiêm túc, đúng quy định. Hỗ trợ giải quyết việc làm đạt 168% kế hoạch. Công tác quân sự, quốc phòng địa phương được tăng cường, tình hình an ninh chính trị xã hội ổn định. Những kết quả trên là nền tảng và động lực để Đảng bộ và nhân dân Hưng Hà phấn đấu đạt được những thành tựu mới trong phát triển kinh tế - xã hội, xây dựng quê hương ngày càng phát triển.

MAI THƯ

Phát triển cây ngưu tất ở xã Thống Nhất (Hưng Hà).

THỤY TRƯỜNG

Khắc phục ảnh hưởng của xâm nhập mặn

Là xã ven biển thường xuyên chịu ảnh hưởng của xâm nhập mặn, những năm qua, xã Thụy Trường (Thái Thụy) đã triển khai nhiều giải pháp ứng phó với tình trạng này. Tuy nhiên, vụ đông xuân năm nay, độ mặn tăng cao và xâm nhập khá sâu vào nội đồng gây ra nhiều khó khăn cho sản xuất nông nghiệp.

Cánh đồng thôn Chỉ Bồ, nhiều ruộng lúa thưa thớt, cây lúa lùn lụi, một phần do chuột phá hoại, một phần do ảnh hưởng của xâm nhập mặn trong khi lúa xuân ở các vùng khác trên địa bàn xã đang trong giai đoạn đứng cái, làm đòng. Trước đó, nông dân phải cấy lại 2 - 3 lần. Ông Nguyễn Trọng Lệ, Giám đốc HTX SXKD DVNN xã Thụy Trường cho biết: Xã có 400ha đất nông nghiệp, trong đó 200ha gieo cấy 2 vụ lúa, 200ha luân canh theo công thức 3 vụ màu - 1 vụ lúa/năm hoặc 4 - 5 vụ màu/năm. Tuy là xã ven biển nhưng thu nhập của người dân vẫn chủ yếu từ nông nghiệp, trong đó chủ lực là trồng lúa và rau màu. Trước dự báo độ mặn tăng cao, xâm nhập sâu hơn trung bình nhiều năm từ các cơ quan chuyên môn, HTX đã chú trọng làm tốt công tác thủy lợi đông xuân, nạo vét kênh mương để nâng cao hiệu quả hoạt động, tạo điều kiện thuận lợi cho việc điều tiết nước phục vụ sản xuất vụ xuân, đồng thời tổ chức nhiều đợt bơm nước thau chua, rửa mặn; tuân thủ nghiêm chỉ đạo của Xí nghiệp Khai thác công trình thủy lợi huyện về lịch lấy nước. Tuy nhiên, ở vụ đông xuân này, do thời tiết ít mưa nên độ mặn cao hơn nhiều, xâm nhập vào nội đồng sâu hơn khoảng 2km so với những năm trước, ảnh hưởng lớn tới sản xuất nông nghiệp nhất là giai đoạn đầu vụ. Toàn xã có khoảng 30ha phải cấy lại 2 - 3 lần, trong đó riêng thôn Trường Xuân phải cấy lại 1/3 diện tích. Trước những khó khăn đó, HTX đã bơm nước ngọt thau chua, rửa mặn nhiều lần, đồng thời hướng dẫn bà con tăng cường bón lân, rắc vôi bột, không bón nhiều phân, chỉ khi lúa hoàn toàn hồi phục mới áp dụng các biện pháp chăm bón bình thường. Đến nay, cơ bản lúa xuân sinh trưởng, phát triển tốt.

Độ mặn cao cũng ảnh hưởng tới thời vụ xuống giống thủy sản của người dân. Ông Lâm Văn Ca, Giám đốc HTX SXKD dịch vụ nuôi trồng thủy sản Đồng Xuân, xã Thụy Trường cho biết: Thụy Trường hiện có 176ha nuôi trồng thủy sản, trong đó 18ha đầm trong đê được chuyển đổi từ diện tích làm muối kém hiệu quả, 158ha nuôi trồng ngoài đê với các đối tượng nuôi: tôm sú, tôm thẻ chân trắng, cá vược, cá song, cua... Đối với nuôi trồng thủy sản, độ mặn được xem là một trong những yếu tố môi trường quan trọng. Độ mặn quá cao khiến tôm, cá ở một số diện tích mới xuống giống bị chết, thiệt hại khoảng gần 2 tỷ đồng. Vì vậy, dù đang trong thời vụ nuôi thả nhưng do độ mặn cao nên nhiều hộ vẫn chưa dám xuống giống. HTX tăng cường quản lý, giám sát chặt chẽ vùng nuôi; chủ động theo dõi sát diễn biến thời tiết, dòng chảy và công tác quan trắc cảnh báo môi trường, cập nhật thông tin và thông báo kịp thời đến các hộ nuôi. Khi độ mặn giảm sẽ thay tháo nước để thay đổi môi trường nước nuôi cho bà con xuống giống bảo đảm thời vụ.

Là xã ở cuối nguồn nước ngọt, chân đê, không có sông ngăn mặn nên độ mặn thẩm thấu vào nội đồng, ảnh hưởng tới sản xuất nông nghiệp. Để ứng phó với hạn, mặn, cùng với sự quan tâm, chỉ đạo, đầu tư đối với hệ thống tưới, tiêu của huyện, Công ty TNHH MTV Khai thác công trình thủy lợi Bắc Thái Bình, thời gian qua, Thụy Trường đã tích cực chuyển đổi cơ cấu giống lúa, trà lúa, đưa bộ giống lúa lai vào đồng đất chua mặn thay thế bộ giống nhiễm và một số giống thuần. Ở cả hai vụ, trên 90% diện tích sử dụng các giống lúa lai, đặc biệt là Nhị ưu 838; chuyển trà xuân sớm sang cấy lúa xuân muộn, gieo cấy theo phương thức mạ non. Trong chăm sóc, vận động bà con chuyển từ bón đạm đơn sang bón phân NPK tổng hợp, bón lót là chủ yếu, bón thúc sớm, đồng thời bổ sung thêm vôi bột, tăng lượng lân giúp cây lúa sinh trưởng, phát triển tốt.

Ông Nguyễn Trọng Lệ, Giám đốc HTX SXKD DVNN xã Thụy Trường cho biết: Biến đổi khí hậu nói chung, xâm nhập mặn nói riêng đang diễn biến phức tạp. Để bảo đảm sản xuất nông nghiệp, ổn định đời sống của người dân, rất mong tỉnh, huyện quan tâm, hỗ trợ đầu tư nhiều hơn nữa cho hệ thống thủy lợi, có các giải pháp chống xâm nhập mặn hiệu quả, bền vững.

LƯU NGÂN

Cán bộ HTX SXKD DVNN xã Thụy Trường kiểm tra sinh trưởng của lúa xuân.

Sử dụng máy bay không người lái phun thuốc trừ sâu

Sử dụng máy bay không người lái để phun thuốc trừ sâu với nhiều nông dân trong tỉnh vẫn còn xa lạ nhưng đối với người dân xã Minh Tân (Kiến Xương), vụ xuân năm 2020 là vụ thứ ba những chiếc máy bay này thay thế sức người, bảo đảm thời vụ và hiệu quả trong mỗi chiến dịch phun thuốc phòng, trừ sâu bệnh.

Chiến dịch phun thuốc phòng, trừ sâu cuốn lá và một số đối tượng sâu bệnh hại khác được huyện Kiến Xương phát động từ ngày 24 - 28/4. Tuy nhiên, thời tiết liên tục có mưa những ngày đầu chiến dịch nên người dân luôn phải "né" mưa để ra đồng phun thuốc bảo đảm thời gian cũng như hiệu quả phòng, trừ. Đêm ngày 24, 25/4, trên cánh đồng thôn Dương Liễu, Tân Ấp 1, xã Minh Tân, những chiếc máy bay không người lái cũng "tranh thủ" thời gian tạnh ráo để phun thuốc. Ông Hoàng Văn Hải, Phó Giám đốc HTX DVNN xã Minh Tân cho biết: Đây là vụ thứ ba những chiếc máy bay không người lái phun thuốc bảo vệ thực vật của Công ty Cổ phần Đại Thành đưa về phục vụ người dân. Trên cơ sở tổng hợp diện tích người dân đăng ký ở các thôn, HTX ký hợp đồng thuê máy với Công ty, đồng thời đứng ra cung ứng thuốc bảo vệ thực vật theo khuyến cáo của ngành Nông nghiệp. Mỗi chiến dịch phun thuốc, bất kể ngày hay đêm, thời tiết tạnh ráo là người và máy ra đồng. Cán bộ HTX, cán bộ thôn luôn theo sát chủ máy, giám sát quá trình pha chế thuốc, lập trình đường bay, diện tích phun... để bảo đảm cao nhất hiệu quả phun trừ.

Tận mắt chứng kiến những chiếc máy bay không người lái phun thuốc trừ sâu bay trên cánh đồng, bà Bùi Thị Thắm, thôn Tân Ấp 2, xã Minh Tân cho biết: Trước đây, người dân phun thuốc bảo vệ thực vật bằng bình đeo sau lưng nên thường bị thuốc bắn vào người gây ảnh hưởng đến sức khỏe. Dù được trang bị các dụng cụ bảo hộ lao động như áo mưa, găng tay, ủng chân nhưng không tránh khỏi việc hít phải mùi thuốc, gây mất an toàn lao động. Được nghe nhiều phản hồi rất tích cực về hiệu quả phun trừ sâu bệnh bằng máy bay không người lái nên vụ này tôi đăng ký với thôn, thuê máy để phun cho 4 sào ruộng của gia đình. Lần đầu tiên tôi thấy máy bay không người lái phun thuốc, rất hiện đại và chuyên nghiệp. Máy có thể điều chỉnh bay nhanh hay bay chậm, cao hay thấp tùy ý của người điều khiển. Với sự hỗ trợ của máy móc, sản xuất nông nghiệp bây giờ đã nhàn hơn rất nhiều.

Tình trạng thiếu lao động trong nông nghiệp diễn ra ở hầu khắp các vùng nông thôn. Nếu như các khâu: làm đất, cấy, thu hoạch đang dần được cơ giới hóa rộng khắp thì khâu phun thuốc bảo vệ thực vật hầu như vẫn làm thủ công. Mỗi khi bước vào chiến dịch phun thuốc phòng, trừ sâu bệnh, việc tìm kiếm nhân công phun thuốc rất khó do công việc mang tính độc hại cao. Trước xu thế công nghệ hóa trong nông nghiệp, việc tổ chức phun thuốc bảo vệ thực vật bằng thiết bị bay không người lái rất tiện ích. Ông Hoàng Văn Hải, Phó Giám đốc HTX DVNN xã Minh Tân cho biết thêm: Vụ xuân năm 2019, HTX DVNN xã Minh Tân đã phối hợp với Công ty Cổ phần Đại Thành xây dựng mô hình sử dụng máy bay không người lái phun thuốc bảo vệ thực vật cho lúa, trích quỹ của HTX hỗ trợ thành viên tham gia mô hình 5.000 đồng/sào, tổng diện tích sử dụng máy bay không người lái phun thuốc trừ sâu đạt 4ha. Qua vụ đầu tiên thử nghiệm, mô hình máy bay không người lái phun thuốc trừ sâu cho thấy sự ưu việt hơn hẳn so với phương pháp sử dụng bình phun truyền thống, những hạt thuốc khi ra khỏi đầu phun có kích cỡ rất nhỏ và mịn, giúp giảm thiểu lượng nước cần dùng để pha thuốc mà vẫn bảo đảm trải đều bề mặt ruộng, mang lại hiệu quả cao. Thiết bị bay phun thuốc bảo vệ thực vật chứa được 9 lít thuốc mỗi lần phun; tùy từng địa hình, mỗi ngày máy có thể phun được khoảng 50ha. Khi lúa bị bệnh, sử dụng thiết bị này vừa nhanh, vừa kịp thời dập dịch bệnh, giải quyết được nhân công lao động, tránh độc hại cho người dân. Nếu thuê người phun, nông dân phải trả 30.000 đồng/sào còn thuê máy bay chỉ mất 20.000 đồng/sào. Vụ thứ hai, diện tích sử dụng máy phun thuốc tăng cao. Vụ xuân này, qua tổng hợp từ các thôn, dự kiến toàn xã có khoảng 200ha phun thuốc bằng máy.

Cán bộ HTX, cán bộ thôn luôn giám sát quá trình pha chế thuốc, lập trình đường bay, diện tích phun. Ảnh tư liệu

Chỉ tính riêng chiến dịch phun thuốc phòng, trừ sâu bệnh lần này, sử dụng máy bay không người lái đã giúp người dân xã Minh Tân tiết kiệm khoảng 55 triệu đồng cho một lần phun thuốc. Không chỉ mang lại giá trị kinh tế, nâng cao hiệu quả phun trừ mà sử dụng máy bay không người lái phun thuốc còn góp phần giảm ô nhiễm môi trường, không còn tình trạng bao bì thuốc bảo vệ thực vật vứt tràn lan trên bờ ruộng, dưới kênh mương. Mong rằng mô hình phun thuốc trừ sâu bằng máy bay không người lái sẽ được nhân rộng trên toàn tỉnh, từ đó thay đổi tư duy sản xuất, giảm chi phí, giải phóng sức lao động, giảm thiểu độc hại tới sức khỏe người nông dân, thúc đẩy quá trình cơ cấu lại nông nghiệp tại Thái Bình.

NGÂN HUYỀN