PHỤC VỤ BẰNG THÔNG TIN KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN Ở HUYỆN NÔNG CỐNG (1) (Thanh Hóa)

ĐỖ TẤT THÌN
Phó chủ tịch UBND huyện Nông Cống

Nông Cống là một huyện vùng trũng, tiềm năng lao động, đất đai rất lớn. Tục ngữ có câu: « Được mùa Nông Cống sống mọi nơi ». Sản xuất và đời sống của nhân dân trong huyện còn gặp nhiều khó khăn do hạn, lũ, gió bão uy hiếp nghiêm trọng nhất là vụ mùa. Nhiều người đã đến Nông Cống thông cảm với khó khăn của Nông Cống mà nói rằng:

« Có đến mới biết huyện Nông
Làm ra hạt thóc cũng không dễ gì »

Câu tục ngữ « Được mùa Nông Cống sống mọi nơi » có ý nghĩa là Nông Cống sản xuất quá khó khăn. Nếu Nông Cống được mùa thì nơi nào cũng được mùa.

Nói đến hạn, lũ, bão, là nói đến nhiệt độ, ẩm độ, ánh sáng, lượng mưa, mực nước thủy triều diễn ra hàng ngày, hàng tháng, hàng năm. Những hiểu biết đó vừa là yêu cầu không thể thiếu, vừa là sự bắt buộc mọi người lao động trong huyện phải hiểu biết một cách tương đối mới có thể né tránh được hạn, úng, bão, lũ, gió nóng, mới sử dụng được nguồn vật chất gần như vô tận do thiên nhiên đem lại.

Trong sản xuất nông nghiệp tục ngữ có câu « Nhất thì, nhì thục ». Nhất thì có nghĩa là cấy trồng làm sao đúng vào thời vụ, có đầy đủ các yếu tố khí tượng thủy văn thích hợp với sự phát triển sinh trưởng của cây trồng để cho năng suất cao và nếu thâm canh tốt (nhì thục) nhưng cây trồng không đúng thời vụ thì không những năng suất không cao mà chi phí tốn kém nhiều.

Vì vậy chúng tôi coi các yếu tố khí tượng thủy văn là một kho tàng vật chất do thiên nhiên đem lại vô cùng lớn phải được tập trung khai thác nó.

Mấy năm nay (81 — 85) được sự quan tâm giúp đỡ của ngành KTTV, huyện Nông Cống đã sử dụng thông tin khí tượng thủy văn hàng tuần, hàng tháng, hàng năm, « làm cơ sở vững chắc để quyết định những chủ trương, biện pháp chỉ đạo sản xuất và đời sống,

(1) Bài tham luận tại Hội nghị khí tượng thủy văn phục vụ cấp huyện tại tỉnh Thanh Hóa,

Nhờ các thông số nhiệt độ, ẩm độ, giờ nắng, giờ mưa, lượng mưa, mực nước đã nhận được, chúng tôi tổng hợp những quy luật thời tiết, khí hậu, trong tháng, trong năm, để xác định phương pháp xây dựng, thực hiện quy hoạch, kế hoạch, thời vụ, cơ cấu cây trồng, vật nuôi, sản xuất tiểu thủ công nghiệp, bảo vệ sức khỏe cho người và gia súc đem lại kết qủa tốt.

Chính vì vậy mà từ năm 1981 tới nay vụ mùa ở Nông Cống hạn chế được nhiều thiệt hại (trước đây vụ mùa ở Nông Cống có năm cả huyện chỉ thu được 2800 tấn thóc, trung bình chỉ 11—13 ngàn tấn). Từ năm 1981 tới nay, huyện tôi năm kém nhất vụ mùa cũng đạt 19—20 ngàn tấn, trung bình đạt 22 ngàn tấn.

Nhờ kết quả các thông số dự báo của Đài KTTV Thanh Hóa chúng tôi đã quyết định được các biện pháp chỉ đạo cụ thể từng việc trong sản xuất và đời sống, làm tăng hiệu quả đầu tư, giảm được những chi phí không cần thiết, hạn chế thiệt hại trong sản xuất.

Những hiệu quả kinh tế của công tác phục vụ bằng thông tin khí tượng thủy văn đem lại, chúng tôi chưa tính riêng biệt cụ thể được. Song mấy năm gần đây mặc dù thời tiết khí hậu có nhiều biến đổi phức tạp. Nhưng nhờ có được những thông báo trước trên đài, trên báo, và bản tin hàng tuần về khí tượng thủy văn, với sự vận dụng tích cực trong chỉ đạo của huyện nên đã mang lại những kết quả đáng phấn khởi.

Tổng sản lượng lương thực bình quân của thời kỳ (81—85) so với bình quân thời kỳ (75—80) huyện chúng tôi tăng mỗi năm 16000 tấn, đàn gia súc gia cầm mỗi năm đều tăng, xây dựng cơ sở vật chất kỹ thuật cho sản xuất và phúc lợi tăng nhanh ở cả ba khu vực kinh tế (gia đình, tập thể, và quốc doanh) đời sống nhân dân được ổn định và có mặt phát triển khá, đóng góp lao động, lương thực, thực phẩm cho Nhà nước ngày một tăng. Đặc biệt là lương thực từ 5000 tấn/năm, lên 16000 tấn/năm 1985.

Kết quả đó là kết quả tổng hợp của nhiều yếu tố khách quan, chủ quan của nhiều cấp nhiều ngành giúp đỡ Nông Cống, trong đó có sự giúp đỡ tận tình vô điều kiện của ngành Khí tượng Thủy văn.

Thay mặt cho Đảng bộ và nhân dân Nông Cống, xin đề nghị một số điểm sau đây với ngành KTTV.

1. Nên có những lớp hướng dẫn phương pháp sử dụng các thông số kỹ thuật khí tượng thủy văn, vào chỉ đạo sản xuất cho cán bộ chủ chốt của huyện

2. Giúp huyện về giáo trình giảng dạy KTTV cho các trường dạy nghề của huyện (hệ sơ cấp, và trung cấp).

2. Cung cấp thêm cho huyện những thông số khí hậu thời tiết có tính chất tổng hợp: tháng, vụ, năm, và nhiền năm, có phân tích và hướng dẫn sử dụng, đồng thời giúp huyện những vật tư kỹ thuật tối thiểu (nhiệt kế, ẩm kế, thùng đo mưa) để trang bị đến HTX.

4. Nông Cống có địa hình và tiểu khí hậu đặc biệt, nên xin phép Ngành và UBND tỉnh cho huyện được xây dựng một trạm khí tượng thủy văn, với phương châm Nhà nước và dân cùng làm./.