

VÀI NÉT VỀ CÔNG TÁC ĐIỀU TRA CƠ BẢN VÀ PHỤC VỤ KINH TẾ QUỐC DÂN CỦA ĐÀI KTTV PHÙ LIỄN (HẢI PHÒNG)

KS. NGUYỄN ĐĂNG KHOA
Đài KTTV Phù Liễn (Hải Phòng)

Đài KTTV Phù Liễn hoạt động trên địa bàn không ít phức tạp của một thành phố Cảng có nhiều bão gây tác hại. Đài lại quản lý một hệ thống công tác mà hiếm thấy nơi nào có tính đa dạng và khó khăn như vậy. Đài có những trạm ở hải đảo, có trạm rada, có đội khảo sát thủy văn, có phòng dự báo synop, có phát báo quốc tế, có các trạm hải văn, bức xạ, môi trường, có các tuyến đo mực nước luôn bị thuyền bè ở Cảng va quệt v.v.

Trước khó khăn phức tạp như vậy, trong thời gian qua, Đài đã gắng đảm đương được những công việc của Tổng cục giao cho.

1. VỀ CÔNG TÁC ĐIỀU TRA CƠ BẢN

Đài Phù Liễn có số trạm không nhiều (9 trạm thủy văn, 3 trạm khí tượng) song có trạm ở cách xa đất liền 150km (Bạch Long Vĩ) có khó khăn trong công tác, trong đời sống vật chất và tinh thần ... Đài lại có trạm ở bờ sông bãi sù và cách xa dân (Cao Kênh). Có trạm hàng ngày anh chị em phải leo núi cao để đến nơi làm việc.

Ngoài mạng lưới nêu trên, Đài còn quản lý 11 trạm đo mưa, 2 trạm môi trường, 3 trạm đo mặn và 1 trạm bức xạ.

Đài còn có một đội khảo sát thủy văn, nghiên cứu và thu thập những số liệu về địa hình, thủy văn, phù sa di đầy trên các sông.

Để duy trì thường xuyên những hoạt động trên, riêng về máy móc, phương tiện kỹ thuật, Đài đã phải lo đảm bảo đủ các loại: máy khí tượng, máy ngắm sóng, máy tự ghi mực nước, thuyền, máy đẩy, máy đo sâu, máy kinh vĩ, máy thủy chuẩn, máy thông tin ... và mỗi lần bão đến là bao nhiêu điều phải lo củng cố và khắc phục hậu quả. Cụ thể gần đây: cơn bão số 1 đã làm cho 2 cột gió tại trạm Bạch Long Vĩ bị đổ, các cửa nhà bị bay hoặc bị đập vỡ; phao ngắm sóng của trạm Hòn Dấu bị sóng bão giăng giạt và cuốn đi mất; một số tuyến đo mực nước của các trạm thủy văn bị nước lũ làm hư hại sau cơn bão số 4.

Tuy có nhiều khó khăn liên tiếp xảy đến, cán bộ công nhân viên của Đài đã khắc phục để đảm bảo được dung lượng của tài liệu vốn đã nhiều (77 năm), lại được nối dài thêm, cùng với chất lượng tài liệu được Tổng cục đánh giá là khá và tốt.

Tình hình nhà cửa, tuyến do, sân vườn dần dần được sửa chữa, xây mới; vật tư trang thiết bị như: máy thông tin, máy tính, máy nổ, xăng dầu ... được đáp ứng tương đối kịp thời theo yêu cầu của công tác ĐTCB.

Dung lượng và chất lượng ĐTCB của Đài tăng dần trong vài năm trở lại đây là do có sự tăng cường đầu tư kinh phí của Tổng cục cộng với sự quản lý có kiểm tra đôn đốc, có kỷ luật và khen thưởng của Đài. Mặt khác, do Tổng cục có những cơ chế hợp lý, động viên được quan trắc viên an tâm khi nhận công tác ở đảo xa, động viên được những người có đóng góp cho ngành khi về hưu, động viên được những anh chị em ngày ngày đều đặn leo núi cao để làm việc ...

2. VỀ CÔNG TÁC PHỤC VỤ KINH TẾ QUỐC DÂN

Để cho công tác phục vụ ngày một phát triển, Đài đã tập trung vào việc duy trì củng cố phòng Dự báo, trạm ra-đa; mặt khác mở rộng mạng lưới phục vụ trên nhiều lĩnh vực.

Hàng ngày, phòng Dự báo dựa trên số liệu nhận được qua tê-lê-típ và fac-xi-min, lập ra bộ bản đồ temp và mặt đất Âu Á 00z cũng như 06z và bản đồ mây để làm cơ sở dự báo. Phòng xuất bản những thông báo KTTV hàng tuần, hàng tháng và cử người trực tiếp mang bản tin tới tận các huyện, các cơ sở sản xuất: nhà máy xi-măng, công ty vận tải pha sông biển, công ty vận tải biển Hải Yến ... Đến nay, Đài đã và đang thường xuyên phục vụ cho 12 cơ quan, xí nghiệp, công ty và gần 100 đơn vị sản xuất nông nghiệp.

Bên cạnh phòng Dự báo còn có trạm ra-đa theo dõi bão, mây, mưa ... Trải qua 4 mùa bão (1989 - 92), ra-đa Phù Liễn đã phát huy được tính ưu việt của nó và là chỗ dựa tin cậy để xác định tâm bão trong phạm vi khá rộng: từ đảo Hải Nam trở vào, từ Đèo Ngang trở ra.

Công tác phục vụ của Đài còn thể hiện rõ nét trong lĩnh vực nghiệp vụ thủy văn.

Như mọi người đều biết, Hải Phòng nằm trong vùng triều. Bởi vậy, chi được đưa nước có độ mặn cho phép vào đồng khi nước triều lên theo yêu cầu của nông nghiệp. Những năm gần đây, Đài đã nghiên cứu, đo đạc và cung cấp tài liệu mặn phục vụ việc đóng mở cống và tưới cho hàng vạn hec-ta lúa bị hạn. Việc làm này đã được thực hiện ở hai cống. Trong tương lai không xa, với sự tín nhiệm của các huyện, Đài sẽ cung cấp tài liệu mặn phục vụ cho việc đóng mở 4 đến 5 cống lớn của thành phố.

Đài đã tham gia khảo sát độ dẫn điện, độ mặn trên các sông ở các lớp nước khác nhau theo chương trình cấp nước của UNDP và đã được chuyên gia Phần Lan đánh giá cao về chất lượng tài liệu khảo sát. Đài đã tham gia khảo sát mặt bằng, dẫn cao độ, đo mật cát sông cho Ban Quản lý đất đai, công ty giao thông đường bộ ...

Ngoài ra Đài còn công bố kết quả nghiên cứu về khí hậu và thủy văn: xuất bản cuốn "Đặc điểm khí hậu Hải Phòng" và soạn thảo xong cuốn "Đặc điểm thủy văn Hải Phòng". Đài đã tham gia đề tài cấp Nhà nước 48B-05-02 về "Một số điều kiện khí hậu, hải văn vùng ven biển Quảng Ninh - Hải Phòng", tham gia xây dựng luận chứng "Xây dựng huyện đảo Bạch Long Vĩ" ...

Những đóng góp cụ thể, thiết thực và có hiệu quả đó của Đài đã gây được lòng tin đối với thành phố. Nhờ đó, trong những năm gần đây, UBND Hải Phòng đã cấp cho Đài 200m² nhà làm việc tại trung tâm thành phố và còn hỗ trợ kinh phí để tạo điều kiện giải quyết những khó khăn về đời sống, về công việc ... Với sự phục vụ tận tình và gắn nghiệp vụ KTTV với thành phố, Đài Phù Liễn còn có thể nhận được sự quan tâm hơn nữa của lãnh đạo và các ngành hữu quan.

Công tác DTCB và phục vụ của Đài trong những năm gần đây tuy được giữ vững và có một số mặt được tăng cường song Đài còn có nhiều tồn tại. Một số tuyến đo, nhà cửa, sân vườn chưa được sửa chữa khắc phục kịp thời, chất lượng tài liệu chưa cao, chưa phát huy hết khả năng dự báo KTTV, ra-đa vào việc phục vụ các đối tượng chuyên dùng, nhất là đối với Cảng.

Để giải quyết những tồn tại trên, cán bộ công nhân viên của Đài còn phải cố gắng nhiều hơn nữa trên mặt trận DTCB và tăng cường mở rộng diện phục vụ để hoàn thành nhiệm vụ của Tổng cục và cải thiện phần nào đời sống vốn dĩ đã chật vật khó khăn của ngành KTTV.

Đồng thời chúng tôi cũng thấy rằng một khi nơi làm việc khang trang, phương tiện vật tư kỹ thuật đầy đủ và tiêu chuẩn hóa cộng với đồng lương đủ đảm bảo cuộc sống bình thường thì với lương tâm nghề nghiệp, những người làm công tác KTTV nói chung và Đài Phù Liễn nói riêng sẽ đạt được chất lượng hiệu quả cao trong DTCB, phục vụ và nghiên cứu.