

Số: *5291*/UBND-KTN

Bình Định, ngày 17 tháng 12 năm 2013

V/v đề nghị hỗ trợ lập quy trình vận hành hệ thống công trình thủy lợi lưu vực sông Kone, tỉnh Bình Định.

Kính gửi: Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

Bình Định có 4 lưu vực sông chính là sông Lại Giang, sông Kone, sông Hà Thanh và sông La Tinh. Sông Kone là sông lớn nhất tỉnh Bình Định, có diện tích lưu vực là 3.067 km², dài 178 km (chiều dài sông từ nguồn đến hồ Định Bình là 79 km, diện tích lưu vực 1.040 km²; từ nguồn đến Đập Văn Phong là 120 km, diện tích lưu vực 1667 km²; từ nguồn đến biển dài 178 km và diện tích lưu vực 3.067 km²). Sông bắt nguồn từ các dãy núi có các đỉnh cao trên 1000 m. Sông chảy theo hướng Tây Bắc - Đông Nam, đến xã Vĩnh Kim, huyện Vĩnh Thạnh sông chảy theo hướng Bắc Nam cho đến Bình Tường, Phú Phong, huyện Tây Sơn sông chảy theo hướng Tây Đông. Tại Bình Thạnh, huyện Tây Sơn sông chia thành hai nhánh chính: Tân An và Đập Đá. Nhánh Tân An có nhánh con là Gò Chàm cách ngã ba về phía hạ lưu 2 km nhập vào sông Tân An và dòng chính sông Tân An đổ ra cửa Gò Bồi - Tân Giảng; nhánh Đập Đá chảy ra cửa An Lợi.

Dòng chính sông Kone chảy trên các miền địa hình khác nhau, ở thượng nguồn sông chảy qua vùng núi, lòng sông hẹp, dốc, đoạn trung lưu lòng sông dần dần mở rộng có các thung lũng rộng, nông, hạ du có nhiều nhánh nhỏ đổ vào nên mạng lưới sông đan xen trước khi đổ vào đầm phá. Lưu vực sông Kone bao gồm địa giới hành chính của các huyện Vĩnh Thạnh, Tây Sơn, thị xã An Nhơn, huyện Tuy Phước, nam huyện Phù Cát; hạ lưu là vùng đồng bằng rộng lớn với diện tích trồng cây hàng năm 41.670 ha, trong đó diện tích lúa 25.306 ha; về dân số có 571.526 người với nhiều cơ sở hạ tầng quan trọng của nhân dân và nhà nước. Ngoài ra, vùng hạ du dòng chảy lũ còn ảnh hưởng đến lưu vực sông Hà Thanh.

Để phục vụ sản xuất và phát triển kinh tế, trong những năm qua trên lưu vực đã xây dựng các công trình thủy lợi bao gồm 42 hồ chứa, 68 đập dâng, 104 trạm bơm và hàng trăm đập tạm để tưới cho khoảng 80.00 ha gieo trồng hàng năm (chủ yếu là cây lúa). Các công trình thủy lợi lớn và vừa trên lưu vực như: hồ thủy lợi Đa mục tiêu Định Bình (226 triệu m³), Núi Một (110 triệu m³, tưới 3.000 ha), Thuận Ninh (33,50 triệu m³, tưới 1.200 ha), hệ thống đập dâng Tân An Đập Đá (tưới 14.020 ha), hiện nay công trình đập dâng Văn Phong đang xây dựng trên dòng chính sông Kone (tưới 10.850 ha) dự kiến hoàn thành cụm đầu mối vào cuối năm 2014. Các công trình thủy lợi trong những năm qua đã góp phần tích cực trong phục vụ sản xuất, dân sinh, bảo đảm cấp nước tưới, chống hạn và hạn chế lũ lụt ở hạ lưu trong mùa mưa lũ.

Thời gian gần đây, do tác động của biến đổi khí hậu, thời tiết có những thay đổi bất thường, gây ảnh hưởng lớn đến việc vận hành các hệ thống công trình thủy lợi. Bên cạnh đó, hệ thống lưới trạm khí tượng, thủy văn trên lưu vực sông Kone khá thưa, cụ thể: Trong lòng hồ Định Bình chỉ có trạm đo mưa và mực nước tại Vĩnh Sơn (tại vị trí có diện tích lưu vực 485 km², trong khi đó đầu nguồn lưu vực hồ Định Bình có ảnh hưởng vùng mưa lớn ở Ba Tơ, Quảng Ngãi và Kỳ Bang, Gia Lai), trạm đo mưa tại hồ Định Bình, trạm Bình Tường (tại đập Văn Phong) đo các yếu tố mưa, mực nước, dòng chảy và về hạ lưu có các trạm đo mưa Tân An và Thạnh Hòa, nên công tác dự báo lũ về ở các hồ chứa như Định Bình, Núi Một, Thuận Ninh chưa chủ động và thiếu chính xác, nhất là trong điều kiện biến đổi khí hậu hiện nay; các quy trình điều tiết các hồ chứa đã lập từ lâu chưa được cập nhật, bổ sung và chưa có quy trình vận hành hệ thống công trình thủy lợi lưu vực sông Kone.

Hiện nay một số công trình trên lưu vực sắp đưa vào vận hành như công trình thủy điện Trà Xom, Vĩnh Sơn 5 (trong lưu vực hồ Định Bình) sẽ đưa vào sử dụng đầu năm 2014 và công trình đập dâng Văn Phong dự kiến đưa vào sử dụng cuối năm 2014.

Để chủ động trong công tác vận hành hệ thống công trình thủy lợi lưu vực sông Kone, UBND tỉnh Bình Định kính đề nghị Bộ Nông nghiệp và PTNT xem xét hỗ trợ kinh phí và giúp cho tỉnh Bình Định:

i) Rà soát, bổ sung, cập nhật quy trình vận hành các hồ chứa nước Định Bình, Núi Một, Thuận Ninh;

ii) Xây dựng quy trình vận hành đập dâng Văn Phong trên cơ sở đó lập Quy trình vận hành hệ thống công trình thủy lợi lưu vực sông Kone;

iii) Xây dựng các công cụ hỗ trợ như: Quy hoạch bố trí và xây dựng các trạm đo mưa, dòng chảy bảo đảm công tác dự báo lũ phục vụ cho quy trình vận hành hệ thống và cập nhật, xây dựng Bản đồ ngập lụt lưu vực sông Kone đồng bộ với quy trình vận hành.

UBND tỉnh Bình Định kính đề nghị Bộ Nông nghiệp và PTNT quan tâm giúp đỡ. /.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Chủ tịch, các Phó CT UBND tỉnh;
- Tổng cục Thủy lợi;
- Cục Đề điều và PCLB;
- Ban Quản lý Trung ương các Dự án Thủy lợi;
- Các Sở: NN và PTNT, Kế hoạch và ĐT;
- CVP, PVPNN;
- Lưu: VT, K10, K13, K14 (H.20b)

TM. UBND TỈNH BÌNH ĐỊNH

KT. CHỦ TỊCH

PHÓ CHỦ TỊCH



Trần Thị Thu Hà