

Số: 193./KH-TLMN-ĐBSCL

TP. Hồ Chí Minh, ngày 29 tháng 5 năm 2025

KẾ HOẠCH
Vận hành Cụm cống Cái Lớn, Cái Bé, Xéo Rô tháng 6/2025

Căn cứ Quyết định số 4036/QĐ-BNN-TCCB ngày 18/10/2021 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc giao nhiệm vụ quản lý, khai thác công trình thủy lợi vùng Đồng bằng sông Cửu Long;

Căn cứ Quyết định số 1834/QĐ-BNN-TL ngày 20/6/2024 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và PTNT về việc ban hành Quy trình vận hành công trình thủy lợi thuộc Hệ thống công trình thủy lợi Cái Lớn - Cái Bé (gọi tắt là Quy trình vận hành);

Căn cứ Công văn số 1390/CCĐTNĐPN-QLHT; số 1391/CCĐTNĐPN-QLHT, số 1392/CCĐTNĐPN-QLHT ngày 27/12/2021 của Chi cục Đường thủy nội địa phía Nam về việc lưu thông đường thủy nội địa qua khu vực cống âu thuyền Cái Bé trên sông Cái Bé, cống âu thuyền Cái Lớn trên sông Cái Lớn, cống âu thuyền Xéo Rô trên kênh Tân Bàng - Cán Gáo (kênh Xéo Rô);

Căn cứ vào Bảng Thủ triều trạm Xéo Rô năm 2025;

Căn cứ bản tin số KTHM-02/17h00/KGIA ngày 15/4/2025 của Đài Kí tượng thủy văn tỉnh Kiên Giang dự báo, cảnh báo khí tượng thuỷ văn thời hạn mùa khu vực tỉnh Kiên Giang (từ tháng 5 năm 2025 đến tháng 10 năm 2025);

Căn cứ bản tin dự báo mùa lũ ngày 15/5/2025 của Viện Khoa học Thuỷ lợi Miền Nam dự báo chế độ dòng chảy, xâm nhập mặn và tu ván hỗ trợ vận hành công trình cống Cái Lớn, Cái Bé, Xéo Rô;

Căn cứ kế hoạch, khung thời vụ, tình hình và tiến độ sản xuất nông nghiệp, nuôi trồng thủy sản của các địa phương trong vùng hưởng lợi của dự án Hệ thống thủy lợi Cái Lớn - Cái Bé, Quản Lộ - Phụng Hiệp;

Công ty TNHH MTV Khai thác thủy lợi Miền Nam (Công ty) lập kế hoạch vận hành cụm cống Cái Lớn, cống Cái Bé và cống Xéo Rô tháng 6/2025, với các nội dung như sau:

1. Tình hình sản xuất

a) Tỉnh Kiên Giang (07 huyện vùng dự án):

- Lúa Đông Xuân 2024-2025, thu hoạch dứt điểm là 105.693ha (đạt 100% diện tích xuống giống), năng suất bình quân ước đạt 7,7 tấn/ha, sản lượng ước đạt 813.833 tấn;

- Lúa Hè Thu 2025, đã xuống giống 77.118ha/104.450ha (đạt 73,83% KH; tập trung chủ yếu ở huyện U Minh Thượng, Châu Thành, Giồng Riềng và Gò Quao),

trong đó giai đoạn mạ 16.714ha, đẻ nhánh 17.219 ha, đồng trồ 31.686,5ha, trồ chín 11.315ha, thu hoạch 184ha;

- Nuôi trồng thủy sản, lũy kế diện tích thả nuôi tôm (ao, ruộng) 119.492ha /118.080ha (đạt 101,2% KH).

b) Tỉnh Hậu Giang (huyện Long Mỹ, thị xã Long Mỹ, huyện Vị Thủy, thành phố Vị Thanh):

- Lúa Đông Xuân 2024-2025, thu hoạch dứt điểm là 48.695 ha (đạt 100% diện tích xuống giống), năng xuất bình quân ước đạt 7,76 tấn/ha, sản lượng ước đạt 378.085 tấn;

- Lúa Hè Thu năm 2025, đến thời điểm đã xuống giống 47.884ha/48.150ha (đạt 99,45% KH).

c) Tỉnh Bạc Liêu (huyện Phước Long, Hồng Dân):

- Lúa Đông Xuân 2024-2025, thu hoạch dứt điểm là 22.975ha (đạt 100% diện tích xuống giống), năng suất bình quân 7,35 tấn/ha, sản lượng ước 168.866 tấn;

- Lúa Hè Thu, xuống giống 13.644ha;

- Rau màu, diện tích xuống giống các loại 1.215ha, diện tích thu hoạch 1.043ha;

- Nuôi trồng thủy sản, lũy kế diện tích nuôi thủy sản (tôm STC, TC, BTC, cua...) thực hiện lũy kế 48.702 ha (trong đó diện tích đang nuôi 48.254 ha).

d) Tỉnh Sóc Trăng (Thị xã Ngã Năm):

- Lúa Đông Xuân 2024 - 2025, đã thu hoạch dứt điểm 18.500ha (100% diện tích xuống giống), năng xuất ước đạt 7,86 tấn/ha, sản lượng 145.410 tấn;

- Lúa Hè Thu 2025, tính đến ngày 15/5/2025 xuống giống 18.500ha, đạt 100% tổng diện tích;

- Diện tích trồng màu và cây ăn trái, thực hiện 207 ha, lũy kế 3.278ha/5.050ha (đạt 64,91% KH), trong đó diện tích cây ăn trái là 1.542,61ha;

- Diện tích thả nuôi thủy sản thực hiện 197 ha, lũy kế 1.516ha/3.300ha (đạt 45,94% KH), sản lượng đạt 6.012 tấn (đạt 33,4% KH).

2. Kế hoạch vận hành.

2.1. Nhận định tình hình khí tượng thủy văn, nguồn nước.

- Hiện tượng ENSO: Hiện tại, hiện tượng ENSO đang trong trạng thái trung tính, với chuẩn sai nhiệt độ mặt nước biển khu vực xích đạo trung tâm Thái Bình Dương đang ở mức xấp xỉ TBNN; từ tháng 6 đến tháng 8/2025, ENSO có khả năng duy trì trạng thái trung tính với xác suất từ 70-90%;

- Dự báo bão/ATNĐ: từ tháng 5-7/2025, bão/ATNĐ có khả năng hoạt động trên khu vực Biển Đông và ảnh hưởng đến nước ta ở mức xấp xỉ so với TBNN (trên Biển Đông từ 2-3 cơn; đổ bộ vào đất liền từ 1-2 cơn);

- Lượng mưa: dự báo tổng lượng mưa ở khu vực Nam Bộ trong tháng 6/2025 phổ biến cao hơn từ 5-20% so với cùng kỳ TBNN;

- Dự báo tiềm năng nguồn nước về DBSCL: từ tháng 5-7/2025, dự báo tổng lượng dòng chảy trên sông Mê Công về DBSCL có xu thế tăng chậm và ở mức xấp xỉ đến thấp hơn TBNN từ 5-10%;

- Dự báo triều cường biển Tây: đỉnh triều cao nhất tại trạm Xeo Rô vào tháng 6/2025 đạt +0,86m (ngày 26/6) so với TBNN cao hơn 0,13m, so với năm 2024 cao hơn 0,1m, so với năm 2023 thấp hơn 0,05m.

2.2. Kế hoạch vận hành cống Cái Lớn, Cái Bé, Xeo Rô tháng 6/2025.

a) Vận hành cống Cái Lớn:

Căn cứ Điểm a, Khoản 2, Điều 13 Quy trình vận hành (*Vận hành tiêu thoát nước trong trường điều kiện bình thường, mức nước dự báo tại trạm Xeo Rô dưới BD3¹*), trong tháng 6, cống Cái Lớn chủ yếu mở để dòng chảy lưu thông tự do; trường hợp diễn biến xâm nhập mặn kéo dài, độ mặn tại các điểm không chế có nguy cơ vượt ngưỡng quy định, các công trình vận hành như sau:

Trong các đợt triều cường của biển Tây, biển Đông (trong tháng 6/2025), khi tình hình xâm nhập mặn thượng lưu sông Cái Lớn (trạm KCVH cầu Cái Tư) có nguy cơ vượt ngưỡng 1%, cống Cái Lớn sẽ được vận hành linh hoạt theo quy định tại Khoản 2 Điều 8 Quy trình vận hành; nếu độ mặn tại trạm cầu Cái Tư vẫn tiếp tục tăng cao > 1%, Công ty có văn bản đề nghị Trung tâm Quản lý khai thác công trình thủy lợi tỉnh Bạc Liêu, Cà Mau phối hợp vận hành mở tiêu một chiều các cụm cống QP5, QP6, QP7 và QP8 (Điểm c Khoản 2 Điều 8 Quy trình vận hành), để rút mặn đến khi độ mặn tại Cầu Cái Tư < 1% và có xu thế giảm;

Trường hợp khi có dự báo bão/ATNĐ của các cơ quan khí tượng thủy văn (Trung ương, địa phương) và khi có yêu cầu của Ban chỉ huy PCTT, TKCN&PTDS tỉnh Kiên Giang, cống Cái Lớn sẽ được vận hành linh hoạt tiêu nước đệm và tiêu nước tối đa (Điều 16 Quy trình vận hành).

b) Vận hành cống Cái Bé:

Căn cứ Điểm a Khoản 2 Điều 13 Quy trình vận hành (Vận hành tiêu thoát nước trong trường điều kiện bình thường, mức nước dự báo tại trạm Xeo Rô dưới BD3), trong tháng 6, cống Cái Bé chủ yếu mở để dòng chảy lưu thông tự do; trường hợp diễn biến xâm nhập mặn kéo dài, độ mặn tại các điểm không chế có nguy cơ vượt ngưỡng quy định, các công trình vận hành như sau:

Trong các đợt triều cường của biển Tây (tháng 6/2025) khi độ mặn tại trạm Trâm Bầu có xu thế tăng và vượt ngưỡng cho phép, thực hiện vận hành cống Cái Bé theo Khoản 2 Điều 8 Quy trình vận hành, trong thời gian đóng cống, các phương tiện di chuyển qua âu thuyền;

Trường hợp khi có dự báo bão/ATNĐ của các cơ quan khí tượng thủy văn (Trung ương, địa phương) và khi có yêu cầu của Ban chỉ huy PCTT, TKCN&PTDS tỉnh Kiên Giang, cống Cái Bé sẽ được vận hành linh hoạt tiêu nước đệm và tiêu nước tối đa (Điều 16 Quy trình vận hành).

¹ Mức BD3 tại trạm Xeo Rô trên sông Cái Lớn là +1,00m

c) Vận hành cống âu thuyền Xeo Rô:

Căn cứ Điểm a, Khoản 2, Điều 13 Quy trình vận hành (Vận hành tiêu thoát nước trong trường điều kiện bình thường, mực nước dự báo tại trạm Xeo Rô dưới BD3), trong tháng 6, cống Xeo Rô chủ yếu mở để dòng chảy lưu thông tự do; trường hợp độ mặn tại các điểm không chế có nguy cơ vượt ngưỡng cống Xeo Rô được vận hành khi địa phương có yêu cầu phối hợp.

Lưu ý: Căn cứ tình hình khí tượng thủy văn, diễn biến xâm nhập mặn và tiến độ sản xuất vùng dự án Công ty sẽ điều chỉnh kế hoạch vận hành và thông báo đến các cơ quan quản lý, tổ chức khai thác và các địa phương vùng dự án. Ngoài việc vận hành cống để kiểm soát nguồn nước như đã nêu, Công ty cũng sẽ tiến hành công tác vận hành bảo trì các công trình theo quy định.

2.3. Vận hành kiểm soát triều cường trong trường hợp mực nước dự báo tại trạm Xeo Rô từ BD3 và trên BD3 ($\geq +1,00m$)

Trong quá trình vận hành các công trình (đóng kín hoàn toàn), nếu mực nước hạ lưu cống Cái Lớn đạt cao trình $\geq +1,20m$, cống Cái Lớn và Cái Bé sẽ vận hành linh hoạt để khống chế mực nước không tăng, theo quy định tại Khoản 2 Điều 14 Quy trình vận hành.

3. Tổ chức thực hiện

- Trong quá trình thực hiện, Công ty phối hợp chặt chẽ với các đơn vị quản lý, cá nhân, đơn vị khai thác công trình thủy lợi và các địa phương trong vùng hưởng lợi để vận hành các công trình đảm bảo an toàn, kiểm soát tốt nguồn nước theo Quy trình vận hành đã được phê duyệt;

- Công ty giao Chi nhánh Đồng bằng sông Cửu Long tổ chức thực hiện, phân công cán bộ, công nhân vận hành; theo dõi, quan trắc, kiểm tra, giám sát thường xuyên diễn biến mực nước, chất lượng nước và vận hành các công trình theo kế hoạch. Trong quá trình thực hiện có vướng mắc, phát sinh báo cáo Công ty để xử lý kịp thời, đặc biệt khi tình hình triều cường, xâm nhập mặn, mưa lũ, úng ngập, bão/ATND ảnh hưởng đến sản xuất khu vực hưởng lợi; đồng thời phối hợp chặt chẽ với các cơ quan quản lý nhà nước, đơn vị khai thác công trình thủy lợi và chính quyền địa phương theo dõi sát tình hình diễn biến triều, xâm nhập mặn, diễn biến mực nước, chất lượng nước, cập nhật tình hình, tiến độ sản xuất trong khu vực để tham mưu, đề xuất điều chỉnh, bổ sung kế hoạch vận hành kiểm soát nguồn nước, hỗ trợ tưới, tiêu nước trên hệ thống;

- Đề nghị các đơn vị quản lý (Sở Nông nghiệp và Môi trường, Chi cục Thủy lợi...), đơn vị khai thác các tỉnh Kiên Giang, Hậu Giang, Bạc Liêu, Sóc Trăng và Cà Mau phối hợp trong công tác vận hành hệ thống công trình theo Quy trình vận hành; thông báo cho các địa phương vùng hưởng lợi về kế hoạch vận hành, tuân thủ theo khung lịch thời vụ được cấp có thẩm quyền phê duyệt, để thực hiện kế hoạch sản xuất chủ động, hiệu quả;

- Đề nghị UBND huyện Châu Thành, An Biên chỉ đạo các cơ quan chuyên môn, UBND các xã Bình An, Vĩnh Hòa Phú (huyện Châu Thành), UBND xã Hưng Yên, Tây Yên, Tây Yên A (huyện An Biên) hướng dẫn, hỗ trợ nhân dân trong nâng cao tạm thời bờ bao (bằng đất, vật liệu tại chỗ) ở các nơi xung yếu, cao trình thấp, bổ sung cửa van

điều tiết (bằng gỗ, vật liệu địa phương...) tại các cửa mương lấy nước và các vị trí cống có cửa van bị xuống cấp, để ngăn nước tràn và tiêu thoát nước, nhằm hạn chế thấp nhất tình trạng xâm nhập mặn, úng ngập, bảo vệ nhà cửa, ruộng, vườn của nhân dân;

- Đề nghị Chi cục Hàng hải và Đường thuỷ phía Nam hỗ trợ ra thông báo hạn chế giao thông đường thuỷ trên sông Cái Lớn trong trường hợp cống Cái Lớn phải vận hành đóng 09/11 cửa van đến đóng hoàn toàn 11/11 cửa van; khi các phương tiện di chuyển qua âu thuyền, Công ty phối hợp với Trạm Cảnh sát đường thuỷ Tắc Cậu và Công ty Cổ phần Quản lý bảo trì đường thuỷ nội địa số 14 về thực hiện phân luồng, điều tiết, hướng dẫn giao thông cho các phương tiện giao thông thuỷ khi lưu thông qua các công trình thuỷ lợi đảm bảo tuyệt đối an toàn.

Công ty lập kế hoạch vận hành Cụm cống Cái Lớn, Cái Bé, Xeo Rô tháng 6/2025, gửi đến các cơ quan chức năng, đơn vị khai thác công trình thuỷ lợi, địa phương vùng dự án và các cơ quan có liên quan được biết./.

**KT TỔNG GIÁM ĐỐC
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC**

Nơi nhận:

- Thủ trưởng Nguyễn Hoàng Hiệp (để b/c);
- Cục Quản lý và Xây dựng công trình thuỷ lợi (b/c);
- Sở Nông nghiệp và Môi trường Kiên Giang, Hậu Giang, Bạc Liêu, Sóc Trăng, Cà Mau (để b/c);
- Đơn vị quản lý (Chi cục Thủy lợi...) Kiên Giang, Hậu Giang, Bạc Liêu, Sóc Trăng và Cà Mau (p/h);
- Chi cục Hàng hải và Đường thuỷ phía Nam (p/h);
- Trung tâm Quản lý KTCT thuỷ lợi Bạc Liêu, Cà Mau; Công ty Cổ phần thuỷ lợi Sóc Trăng (p/h);
- UBND các huyện, thị xã, thành phố vùng hưởng lợi (Đơn vị quản lý các tinh thông báo);
- Ban Quản lý đầu tư xây dựng thuỷ lợi 10 (p/h);
- Công ty Cổ phần Quản lý bảo trì đường thuỷ nội địa số 14 (phối hợp thực hiện);
- Các cơ quan truyền thông (phối hợp đưa tin);
- HĐTV, BGĐ Cty;
- Lưu: VT, CNDBSCL, Website: thuyloimiennam.vn



Lê Tự Do