

Hải Phòng hợp tác với K-water bảo đảm an ninh nguồn nước bền vững

20:34 22/10/2026

Chiều 22/10, Chủ tịch UBND thành phố Hải Phòng Đỗ Thành Trung chủ trì Hội nghị nghe báo cáo kết quả nghiên cứu, đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả quản lý, khai thác và bảo vệ tài nguyên nước thành phố Hải Phòng do Tổng Công ty Tài nguyên nước Hàn Quốc (K-water) thực hiện.



Quang cảnh Hội nghị báo cáo kết quả phối hợp giữa thành phố Hải Phòng và Tổng Công ty Tài nguyên nước Hàn Quốc (K-water). (Ảnh: CTTTP)

Cùng dự có đồng chí Trần Văn Quân, Phó Chủ tịch UBND thành phố; lãnh đạo các sở, ngành: Nông nghiệp và Môi trường, Xây dựng, Tài chính, Khoa học và Công nghệ, Y tế, Ngoại vụ, Công Thương, Ban Quản lý Khu kinh tế Hải Phòng và Công ty Cổ phần Cấp nước Hải Phòng. Về phía Tổng Công ty Tài nguyên nước Hàn Quốc (K-water) có ông Han Seong Yong, Phó Chủ tịch K-water, Quản lý cấp cao Bộ phận Kinh doanh Toàn cầu; ông Son Dae Ik, Tổng Giám đốc Khối Kinh

doanh Toàn cầu; ông Cho Han Dong, Giám đốc Trung tâm K-water tại Việt Nam cùng các chuyên gia, cán bộ chuyên trách.

Báo cáo tại hội nghị, lãnh đạo Sở Nông nghiệp và Môi trường cho biết: Thực hiện chỉ đạo của UBND thành phố, Tổ công tác thành phố đã phối hợp chặt chẽ với K-water rà soát hiện trạng, thu thập số liệu thủy văn và đánh giá toàn diện cân bằng cung - cầu nước trên địa bàn thành phố sau hợp nhất. Báo cáo nghiên cứu của K-water đã nhận diện rõ những điểm nghẽn then chốt của Hải Phòng gồm: khó khăn trong lấy nước ngọt mùa khô, tình trạng xâm nhập mặn ngày càng sâu; ô nhiễm nước thải sinh hoạt và công nghiệp; ngập úng đô thị do tác động cộng hưởng của mưa lớn, lũ sông và triều cường; hạn chế nguồn nước tại các đảo cùng sự phân tán về cơ sở dữ liệu quan trắc và vận hành công trình.

Trên cơ sở đó, K-water đề xuất tầm nhìn quản lý tài nguyên nước thành phố đến năm 2050 theo hướng “An toàn, tuần hoàn và thông minh”, với 5 nhóm chiến lược trọng tâm: Ứng phó lũ tổng hợp; Cấp nước ngọt ổn định; Kiểm soát ô nhiễm và bảo đảm chất lượng nước; Nâng cao khả năng tự chủ cấp nước hải đảo; Tích hợp dữ liệu số và quản trị lưu vực thông minh. Năm chiến lược được cụ thể hóa thành 21 nhiệm vụ (gồm 9 nhiệm vụ phi công trình và 12 nhiệm vụ công trình), có phân kỳ đầu tư và nguồn lực thực hiện.



Đại diện K-water trình bày các giải pháp công nghệ số và công trình quản trị tài nguyên nước thông minh đề xuất cho Hải Phòng. (Ảnh: CTTP)

Làm rõ thêm hiện trạng thủy lợi tại hội nghị, Sở Nông nghiệp và Môi trường nhấn mạnh vai trò sống còn của 5 hệ thống sông huyết mạch: Rế, Giá, Đa Độ, Chanh Dương và Hòn Ngọc. Hiện 5 hệ thống này đang phục vụ tưới tiêu cho hơn 54.000 ha đất canh tác, tiêu thoát cho 45.100 ha khu vực ngoại thành và cung cấp gần 500.000 m³/ngày đêm nước thô cho sản xuất nước sạch cùng các khu công nghiệp trọng điểm phía Đông. Nhu cầu dùng nước từ 5 nguồn này dự kiến sẽ tăng lên mức 1 triệu m³/ngày đêm vào năm 2030. Sở đề nghị K-water tính toán kỹ kịch bản cân bằng nước mùa kiệt, đánh giá khả năng tăng dung tích trữ hữu dụng (hiện đạt khoảng 30 triệu m³), phương án tách dòng xả thải và so sánh tính khả thi, chi phí đầu tư giữa việc cải tạo hệ thống hiện hữu với xây dựng tuyến chuyển nước riêng từ phía Tây sang phía Đông trước khi tích hợp vào quy hoạch chung.

Thảo luận tại hội nghị, lãnh đạo các sở, ngành thành phố đã đóng góp nhiều ý kiến thẳng thắn về tính khả thi của các công trình đề xuất, sự phù hợp với các quy hoạch chuyên ngành giao thông, đô thị, xây dựng và tác động đến giá thành nước sạch của người dân và doanh nghiệp.

Phát biểu kết luận hội nghị, Chủ tịch UBND thành phố Đỗ Thành Trung ghi nhận, đánh giá cao sự chủ động, tinh thần hợp tác trách nhiệm của K-water và Tổ công tác thành phố trong việc xây dựng báo cáo nghiên cứu bài bản, khoa học. Nhấn mạnh tài nguyên nước là yếu tố đặc biệt cốt lõi quyết định tính bền vững của đô thị cảng biển, công nghiệp quy mô lớn, Chủ tịch UBND thành phố đề nghị K-water tiếp thu tối đa các ý kiến đóng góp tại hội nghị, phối hợp với các sở, ngành hoàn thiện Báo cáo cuối kỳ trong tháng 12/2026.



Chủ tịch UBND thành phố Đồ Thành Trung phát biểu kết luận, chỉ đạo định hướng hoàn thiện báo cáo quy hoạch. (Ảnh: CTTP)

Trong đó, đơn vị tư vấn cần phân tích sâu khả năng đáp ứng và nhu cầu khai thác nước theo từng kịch bản cụ thể, từ điều kiện bình thường đến khi mùa khô kéo dài, xâm nhập mặn sâu và xảy ra sự cố ô nhiễm đột xuất; làm rõ các giả định, phương pháp tính toán để khẳng định tính khả thi của giải pháp chuyển nước và liên kết nguồn. Đối với 5 hệ thống sông Rế, Giá, Đa Độ, Chanh Dương, Hòn Ngọc và các sông phía Tây, phải đặt trong một thể thống nhất giữa bảo vệ chất lượng nước, yêu cầu trữ nước ngọt và năng lực tiêu thoát lũ, thích ứng linh hoạt trước diễn biến phức tạp của biến đổi khí hậu. Cùng với đó, các đề xuất xây dựng công trình, dự án có sử dụng đất như hồ trữ nước, đập ngăn mặn, trạm xử lý nước thải, đề điều cần xác định rõ vị trí dự kiến, quy mô sơ bộ, nhu cầu chiếm dụng đất và phương án đấu nối đồng bộ với hạ tầng kỹ thuật hiện hữu.

Chủ tịch UBND thành phố khẳng định mục tiêu cao nhất của thành phố là xây dựng giải pháp tổng thể quản lý tài nguyên nước vừa có cơ sở khoa học thực tiễn vững chắc, vừa có tính khả thi cao, góp phần hoạch định quy hoạch và giữ vững an ninh nguồn nước lâu dài cho Hải Phòng.

Quỳnh Nga (t/h)