

Công ty Thủy điện Đại Ninh bảo đảm cung ứng điện và cấp nước phục vụ kinh tế dân sinh

11:22 29/05/2026

Trong bối cảnh hiện tượng El Nino được dự báo có khả năng quay trở lại với nguy cơ xuất hiện “siêu El Nino”, kéo theo thời tiết cực đoan, khô hạn và thiếu nước cục bộ tại nhiều địa phương, Công ty Thủy điện Đại Ninh (xã Ninh Gia, tỉnh Lâm Đồng) đã chủ động triển khai đồng bộ nhiều giải pháp nhằm bảo đảm cung ứng điện an toàn, ổn định cho hệ thống điện quốc gia và cấp nước phục vụ dân sinh, sản xuất khu vực hạ du trong mùa khô năm 2026.



Phòng vận hành trung tâm nhà máy thủy điện Đại Ninh. Ảnh: Ngô Viết Điển

Chủ động ứng phó nguy cơ hạn hán, bảo đảm an ninh năng lượng quốc gia

Theo dự báo của Trung tâm Dự báo Khí tượng Thủy văn Quốc gia, từ tháng 7 đến hết tháng 9/2026, nhiệt độ trung bình có thể cao hơn từ 0,5 - 1 độ C so với

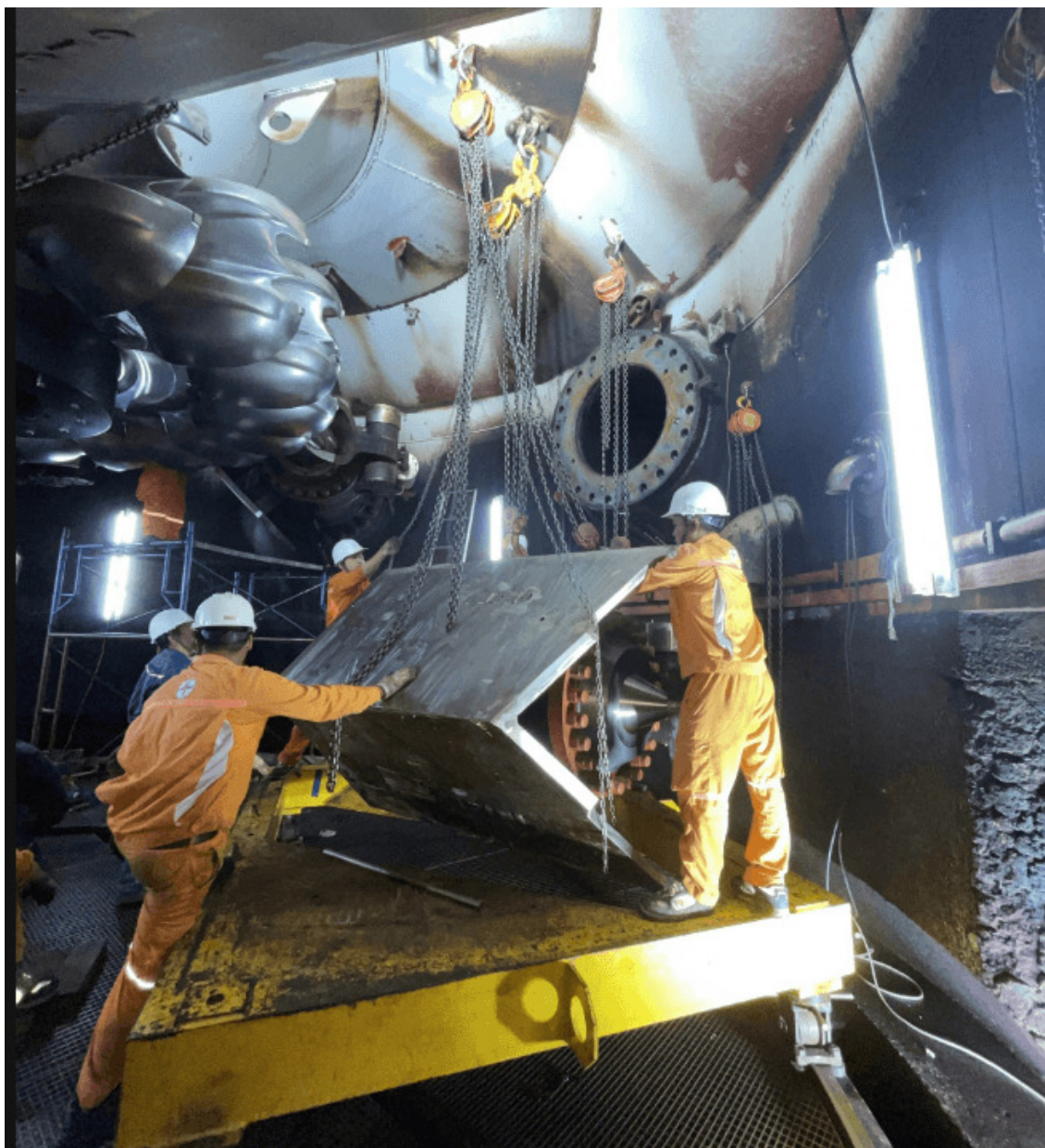
nhiều năm trước. Đáng chú ý, hiện tượng El Nino được dự báo có khả năng quay trở lại với xác suất cao, tiềm ẩn nguy cơ xuất hiện “siêu El Nino” kèm thời tiết cực đoan, gây khô hạn và thiếu nước cục bộ tại nhiều địa phương, trong đó có tỉnh Lâm Đồng.

Trước diễn biến thời tiết phức tạp, nhằm bảo đảm nguồn điện và nguồn nước phục vụ sản xuất, sinh hoạt trong mọi tình huống, Công ty Thủy điện Đại Ninh đã chủ động triển khai đồng bộ nhiều giải pháp nhằm duy trì vận hành an toàn, ổn định hệ thống phát điện và cấp nước cho khu vực hạ du.

Đặc biệt trong giai đoạn cao điểm mùa khô năm 2026, Công ty tập trung xây dựng các phương án điều tiết hồ chứa linh hoạt, vừa bảo đảm dòng chảy môi trường sau đập, vừa đáp ứng yêu cầu huy động điện của hệ thống điện quốc gia theo Chỉ thị số 01/CT-TTg ngày 18/01/2026 của Thủ tướng Chính phủ và các chỉ đạo của Bộ Công Thương về bảo đảm cung ứng điện giai đoạn 2026 - 2030.

Ngay từ cuối năm 2025, Công ty đã chủ động vận hành hồ chứa, tích nước lên mức nước dâng bình thường để chuẩn bị nguồn nước phục vụ phát điện và cấp nước mùa khô. Đồng thời, phối hợp với các sở, ngành và chính quyền địa phương khu vực hạ du xây dựng kế hoạch vận hành hồ chứa phù hợp thực tế nhu cầu sử dụng nước.

Lãnh đạo Công ty Thủy điện Đại Ninh cho biết, công tác điều tiết hồ chứa và vận hành các tổ máy phát điện có vai trò đặc biệt quan trọng không chỉ trong bảo đảm an ninh năng lượng quốc gia, mà còn góp phần đáp ứng nhu cầu nước sinh hoạt, sản xuất nông nghiệp cho người dân khu vực hạ du, nhất là tại các địa bàn thuộc phía Đông tỉnh Lâm Đồng (Bình Thuận cũ).



Tăng cường công tác kiểm tra, bảo dưỡng thiết bị nâng cao ổn định sản xuất. Ảnh: Ngô Viết Điền

Đồng bộ nhiều giải pháp nâng cao độ tin cậy vận hành

Để thực hiện hiệu quả các mục tiêu đề ra, các đơn vị trực thuộc Công ty đã tăng cường phối hợp với cơ quan chức năng khảo sát nhu cầu cấp nước, xây dựng phương án khai thác hồ chứa và kế hoạch sản xuất điện tối ưu.

Công ty cũng phối hợp chặt chẽ với Công ty Vận hành hệ thống điện và Thị trường điện Quốc gia trong việc huy động các tổ máy phát điện phù hợp với nhu cầu cấp nước hạ du, bảo đảm đúng lưu lượng, thời gian theo quy trình vận hành liên hồ chứa đã được phê duyệt.

Song song đó, công tác kiểm tra, bảo dưỡng thiết bị, tăng cường kỷ luật vận hành được đặc biệt chú trọng nhằm kịp thời phát hiện, xử lý các tồn tại kỹ

thuật, nâng cao độ tin cậy của hệ thống phát điện. Việc sử dụng điện tiết kiệm, hiệu quả cũng được Công ty tuyên truyền và triển khai sâu rộng trong toàn đơn vị.

Nhờ triển khai đồng bộ các giải pháp, đến 24 giờ ngày 27/5/2026, Công ty Thủy điện Đại Ninh đã cung cấp khoảng 396 triệu kWh điện cho hệ thống điện quốc gia và hơn 250 triệu m³ nước phục vụ khu vực hạ du.

Trong thời gian tới, Công ty sẽ tiếp tục phối hợp chặt chẽ với các cơ quan chức năng, địa phương và đơn vị điều hành hệ thống điện quốc gia để xây dựng kế hoạch vận hành hồ chứa linh hoạt, tiết kiệm nguồn nước nhưng vẫn bảo đảm hiệu quả phát điện và đáp ứng nhu cầu dân sinh.

Bên cạnh việc thường xuyên theo dõi diễn biến khí tượng thủy văn, Công ty tiếp tục rà soát, hoàn thiện các phương án điều tiết hồ chứa, xây dựng kế hoạch sử dụng nước phù hợp với tình hình thực tế nhằm bảo đảm an ninh năng lượng, duy trì dòng chảy môi trường và phục vụ hiệu quả nhu cầu sản xuất nông nghiệp, sinh hoạt của người dân khu vực hạ du.

Với sự chuẩn bị kỹ lưỡng cùng công tác quản lý kỹ thuật chặt chẽ, Công ty Thủy điện Đại Ninh đặt mục tiêu tiếp tục bảo đảm cung ứng điện an toàn, ổn định cho hệ thống điện quốc gia, đồng thời duy trì hiệu quả cấp nước phục vụ phát triển kinh tế - xã hội địa phương trong mùa khô năm 2026 và các giai đoạn tiếp theo.

Hoàng Phương