

EVNGENCO1 đề xuất đầu tư cụm dự án năng lượng xanh gần 1.500 MW

07:01 24/10/2025

Tại buổi làm việc với UBND tỉnh Lâm Đồng, đoàn công tác Tổng công ty Phát điện 1 (EVNGENCO1) do Tổng Giám đốc Lê Hải Đăng dẫn đầu đã trình bày đề xuất đầu tư cụm dự án năng lượng xanh có tổng công suất gần 1.500 MW. Cụ thể là các dự án gồm điện mặt trời nổi trên hồ Đại Ninh, Hàm Thuận, Đa Mi và thủy điện tích năng Đơn Dương.

Theo đề xuất, EVNGENCO1 dự kiến đầu tư 4 dự án năng lượng xanh gồm:

1. Dự án điện mặt trời nổi trên hồ Đại Ninh (công suất 96 MW, vốn đầu tư 1.607 tỷ đồng).
2. Dự án điện mặt trời nổi trên hồ Hàm Thuận - giai đoạn 1 (công suất 100 MW, vốn 1.638 tỷ đồng).
3. Dự án điện mặt trời nổi hồ Đa Mi - giai đoạn 2 (công suất 70 MW, vốn 1.149 tỷ đồng).
4. Dự án thủy điện tích năng Đơn Dương (công suất 1.200 MW, vốn đầu tư hơn 29.500 tỷ đồng).



Phó Chủ tịch UBND tỉnh Lâm Đồng Lê Trọng Yên làm việc với Tổng công ty Phát điện 1 (EVNGENCO1), ngày 22/10/2025

Các dự án được kỳ vọng sẽ tận dụng hiệu quả mặt nước các hồ thủy điện hiện có, góp phần bổ sung nguồn điện sạch cho hệ thống điện quốc gia, giảm phát thải khí nhà kính và nâng cao hiệu quả sử dụng tài nguyên nước. Việc phát triển kết hợp giữa thủy điện và điện mặt trời nổi là hướng đi phù hợp với xu thế chuyển dịch năng lượng bền vững, đồng thời hiện thực hóa mục tiêu trung hòa carbon của Việt Nam đến năm 2050.

Hiện Tổng công ty Phát điện 1 đã hoàn tất hồ sơ đề xuất đầu tư theo quy định của Luật Đầu tư và gửi đến UBND tỉnh Lâm Đồng để xem xét. Tại buổi làm việc, Tổng công ty kiến nghị tỉnh hỗ trợ trong công tác xúc tiến đầu tư, đặc biệt là về chủ trương, đất đai, đền bù giải phóng mặt bằng và thẩm định hồ sơ.

Phát biểu tại buổi làm việc, Phó Chủ tịch UBND tỉnh Lê Trọng Yên đánh giá cao sự chủ động của EVNGENCO1 trong việc nghiên cứu, đề xuất các dự án năng lượng xanh, phù hợp với định hướng phát triển bền vững của tỉnh. Khẳng định: “Việc đầu tư các dự án năng lượng tái tạo gắn với hệ thống hồ thủy điện hiện hữu là hướng đi đúng, phù hợp với chủ trương phát triển năng lượng xanh của tỉnh Lâm Đồng. Tỉnh giao các sở, ngành phối hợp cùng EVNGENCO1 rà soát, hướng dẫn cụ thể các thủ tục, bảo đảm đúng quy định pháp luật và tạo điều kiện thuận lợi để nhà đầu tư sớm triển khai dự án khi đủ điều kiện”.

Hiện nay, Lâm Đồng được xem là một trong những địa phương có tiềm năng lớn về năng lượng tái tạo ở khu vực Tây Nguyên với nhiều hồ thủy điện, quỹ đất và điều kiện khí hậu thuận lợi. Toàn tỉnh hiện có hàng chục dự án điện mặt trời, thủy điện nhỏ đang vận hành ổn định, đóng góp đáng kể vào ngân sách địa phương và nguồn cung năng lượng quốc gia. Tuy nhiên, quá trình phát triển năng lượng tái tạo vẫn gặp không ít thách thức như: Quy hoạch sử dụng đất chồng lấn, vấn đề truyền tải điện, hay cơ chế giá mua điện sau khi kết thúc giai đoạn FIT.

Trước thực tế đó, tỉnh Lâm Đồng đang định hướng trở thành trung tâm năng lượng tái tạo của Tây Nguyên vào năm 2030, với các nhóm dự án trọng điểm là điện mặt trời nổi, điện gió và thủy điện tích năng. Các dự án mới được khuyến khích áp dụng công nghệ hiện đại, thân thiện môi trường, khai thác hợp lý quỹ đất, mặt nước, đồng thời gắn với phát triển du lịch sinh thái, nông nghiệp công nghệ cao và kinh tế tuần hoàn.

Việc triển khai cụm dự án năng lượng xanh quy mô gần 1.500 MW sẽ tạo ra bước đột phá trong chuyển đổi năng lượng của tỉnh, góp phần giảm phát thải

khí nhà kính, tạo việc làm cho lao động địa phương, thu hút đầu tư công nghệ cao, đồng thời hình thành “hành lang năng lượng xanh” kết nối Tây Nguyên với Duyên hải Nam Trung bộ. Đây được xem là nền tảng quan trọng giúp Lâm Đồng hiện thực hóa mục tiêu tăng trưởng xanh, trung hòa carbon và phát triển kinh tế bền vững trong dài hạn.

Với định hướng rõ ràng, sự đồng hành của doanh nghiệp và quyết tâm của chính quyền địa phương, Lâm Đồng đang dần khẳng định vai trò tiên phong trong lộ trình chuyển đổi năng lượng xanh, tạo dựng tương lai phát triển hài hòa giữa kinh tế, môi trường, xã hội.

Là một trong 3 tổng công ty phát điện chủ lực của Tập đoàn Điện lực Việt Nam, EVNGENCO1 hiện quản lý hơn 7.844,5 MW công suất nguồn điện, chiếm khoảng 9% tổng công suất hệ thống điện quốc gia. Trong giai đoạn tới, Tổng công ty tiếp tục định hướng phát triển các dự án năng lượng tái tạo, năng lượng tích trữ và ứng dụng công nghệ hiện đại nhằm góp phần chuyển dịch năng lượng công bằng, bảo đảm an ninh năng lượng và phát triển bền vững.

Trần Mạnh - Thu Hà