

Hà Nội: Khánh thành Nhà máy điện rác Sóc Sơn

16:28 13/10/2025

Với công suất tiếp nhận 5.000 tấn/ngày, phát điện 90 MW/h, thì việc Nhà máy điện rác Sóc Sơn đi vào hoạt động, đánh dấu bước ngoặt lớn trong công tác xử lý rác thải và phát triển kinh tế tuần hoàn của TP. Hà Nội.

Sáng 13/10, tại Khu liên hợp xử lý chất thải Nam Sơn (xã Trung Giã), UBND TP. Hà Nội và Công ty Cổ phần Năng lượng Môi trường Thiên Ý Hà Nội đã tổ chức khánh thành Nhà máy điện rác Sóc Sơn.

Phát biểu tại buổi lễ, ông Trần Sỹ Thanh, Chủ tịch UBND TP. Hà Nội khẳng định, việc khánh thành Nhà máy điện rác Sóc Sơn là một dấu mốc lịch sử trong hành trình phát triển Thủ đô xanh - sạch - đẹp - văn minh. Đây không chỉ là một dự án kinh tế - kỹ thuật quy mô, mà còn thể hiện quyết tâm chính trị mạnh mẽ của Hà Nội trong công tác bảo vệ môi trường, phát triển bền vững và hội nhập quốc tế.



Ông Trần Sỹ Thanh, Chủ tịch UBND TP. Hà Nội phát biểu tại buổi lễ.
Ảnh: Hoàng Sơn

Với hơn 8 triệu dân, Hà Nội mỗi ngày phát sinh khoảng 7.600 tấn rác thải sinh hoạt. Trong nhiều năm, phần lớn lượng rác này được xử lý bằng hình thức chôn lấp, gây áp lực lớn lên môi trường, hạ tầng và đời sống người dân. Vì vậy, việc chuyển đổi sang công nghệ xử lý hiện đại, tuần hoàn, thân thiện với môi trường là yêu cầu cấp thiết, phù hợp với xu thế phát triển bền vững toàn cầu...

Chủ tịch UBND TP. Hà Nội nhấn mạnh, việc khánh thành Nhà máy điện rác Sóc Sơn mới chỉ là bước khởi đầu. Hà Nội sẽ tiếp tục chấm dứt dần phương thức chôn lấp rác thải, thay thế bằng các công nghệ đốt rác phát điện, tái chế, tái sử dụng, kết hợp phân loại rác tại nguồn và phát triển hệ thống thu gom - xử lý đồng bộ, hiện đại.

Thành phố cam kết đồng hành và tạo điều kiện thuận lợi nhất cho các nhà đầu tư trong lĩnh vực môi trường, góp phần nâng cao chất lượng sống của người dân, xây dựng Hà Nội trở thành đô thị xanh, sạch, đáng sống và bền vững.

Chủ tịch UBND TP. Hà Nội cũng đề nghị Công ty cổ phần Năng lượng Môi trường Thiên Ý Hà Nội sớm khởi công giai đoạn 2 mở rộng nhà máy với công suất 1.600 tấn/ngày đêm. Đồng thời, các sở, ngành thành phố hoàn thiện các thủ tục đầu tư, quy trình đấu thầu xây dựng nhà máy đốt rác thứ 2 để đốt hết lượng rác tại

Khu liên hợp xử lý chất thải Nam Sơn.



Nhà máy điện rác Sóc Sơn có công suất tiếp nhận 5.000 tấn/ngày đêm, phát điện 90 MW/h. Ảnh: Hoàng Sơn

Nhà máy điện rác Sóc Sơn được khởi công từ tháng 8/2019, đến tháng 5/2022 thì chính thức tiếp nhận những xe rác đầu tiên. Đến nay, nhà máy đã hoàn thành và đi vào sử dụng, với công suất tiếp nhận 5.000 tấn/ngày, phát điện 90 MW/h, là nhà máy điện rác lớn nhất Việt Nam, lớn thứ 2 thế giới.

Nhà máy điện rác Sóc Sơn ứng dụng công nghệ xử lý tiên tiến, hiện đại (công nghệ lò đốt ghi cơ học kiểu Waterleau của Bỉ), đáp ứng đầy đủ các tiêu chuẩn khắt khe nhất về môi trường theo tiêu chuẩn châu Âu và Việt Nam. Dự án chính là lời giải căn cơ cho bài toán xử lý rác thải sinh hoạt của Thủ đô Hà Nội trong nhiều thập kỷ qua, biến rác thải thành nguồn năng lượng sạch, tái tạo, đóng góp trực tiếp cho sự phát triển kinh tế - xã hội.

Tuấn Ngọc (t/h)