

Việt Nam tiếp nhận trạm quan trắc chất lượng không khí do Hàn Quốc hỗ trợ

17:29 10/03/2026

Ngày 10/3, tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên – Đại học Quốc gia TP.HCM, lễ khởi động và bàn giao trạm quan trắc chất lượng không khí (AQMS) do Chính phủ Hàn Quốc tài trợ đã được tổ chức. Sự kiện nhằm tăng cường năng lực theo dõi và quản lý chất lượng không khí tại các đô thị lớn của Việt Nam, đồng thời góp phần bảo vệ sức khỏe cộng đồng.



Lễ khởi động, bàn giao trạm quan trắc chất lượng không khí do Chính phủ Hàn Quốc hỗ trợ Việt Nam

Hoạt động này nằm trong khuôn khổ dự án “Không khí sạch cho sự phát triển bền vững tại các quốc gia Đông Nam Á” (CASA). Đây là sáng kiến hỗ trợ các nước ASEAN cải thiện công tác quản lý ô nhiễm không khí và giảm thiểu những tác động tiêu cực đến môi trường và sức khỏe người dân. Dự án được tài trợ bởi Quỹ Hợp tác ASEAN – Hàn Quốc (ASEAN-ROK Cooperation Fund).

Theo các chuyên gia, chỉ số chất lượng không khí (AQI) dùng để phản ánh mức độ ô nhiễm trong môi trường, với thang đo từ 0 đến trên 300. Khi AQI vượt mức 100, chất lượng không khí bắt đầu gây ảnh hưởng đến sức khỏe. Thời gian gần đây, theo dữ liệu từ ứng dụng IQAir, nhiều khu vực tại Hà Nội ghi nhận chỉ số AQI trên 200 – mức được đánh giá là rất xấu và có nguy cơ gây hại cho người dân.

PGS-TS Trần Lê Quan, Hiệu trưởng Trường Đại học Khoa học Tự nhiên cho biết, ô nhiễm không khí đang trở thành vấn đề cấp bách về môi trường và sức khỏe cộng đồng. Dự án CASA triển khai tại Việt Nam có ý nghĩa quan trọng trong việc hỗ trợ giải quyết các thách thức này. Nhà trường với vai trò đơn vị chủ trì cam kết vận hành các trạm quan trắc theo đúng quy trình kỹ thuật, bảo đảm chất lượng dữ liệu trong quá trình thu thập và quản lý.

Theo ông Trần Lê Quan, dữ liệu từ các trạm quan trắc sẽ được sử dụng cho hoạt động nghiên cứu và giảng dạy của nhà trường, qua đó góp phần nâng cao năng lực chuyên môn trong lĩnh vực quản lý chất lượng không khí. Đồng thời, kết quả nghiên cứu cũng sẽ được chia sẻ trong mạng lưới các quốc gia ASEAN nhằm hỗ trợ mục tiêu phát triển bền vững của khu vực.

Trong khuôn khổ dự án CASA, hai trạm quan trắc AQMS đã được lắp đặt tại Hà Nội và TP.HCM, nhằm tăng cường khả năng giám sát chất lượng không khí. Hệ thống này không chỉ cung cấp dữ liệu phục vụ công tác quản lý môi trường dựa trên bằng chứng khoa học, mà còn hỗ trợ các nghiên cứu chuyên sâu về ô nhiễm không khí.



GS Kiyoung Lee (Đại học Quốc gia Seoul), Chủ nhiệm Dự án CASA và PGS-TS Trần Lê Quan (hàng đầu, bên phải), Hiệu trưởng Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ký biên bản bàn giao

Đại diện dự án cho biết, việc triển khai trạm AQMS tại Việt Nam là một phần trong nỗ lực mở rộng và nâng cao hiệu quả mạng lưới quan trắc không khí tại các quốc gia ASEAN. Bên cạnh việc cung cấp thiết bị, dự án còn tổ chức các chương trình hợp tác kỹ thuật, đào tạo chuyên môn và chia sẻ dữ liệu nhằm tăng cường năng lực quản lý môi trường ở cấp quốc gia và khu vực.

Bà Choi Sang Ah, Lãnh sự phụ trách giáo dục thuộc Tổng Lãnh sự quán Hàn Quốc tại TP.HCM, nhấn mạnh rằng, vấn đề ô nhiễm không khí không chỉ giới hạn trong phạm vi một quốc gia. Do đó, việc cải thiện chất lượng không khí đòi hỏi sự hợp tác chặt chẽ giữa các nước, thông qua việc chia sẻ dữ liệu chính xác, phối hợp nghiên cứu khoa học và xây dựng chính sách chung.

Hoàng Phương (t/h)