

Hà Nội triển khai hệ thống HanoiAir, chủ động cảnh báo sớm ô nhiễm không khí

20:17 08/01/2026

Hệ thống dự báo sớm chất lượng không khí HanoiAir được Hà Nội triển khai thử nghiệm nhằm cảnh báo sớm nguy cơ ô nhiễm, hỗ trợ điều hành các biện pháp kiểm soát kịp thời, hạn chế tác động tiêu cực đến sức khỏe người dân, nhất là trong giai đoạn cao điểm mùa đông - xuân.

Chiều 8/1, theo hệ thống dự báo sớm chất lượng không khí Hà Nội (HanoiAir), chất lượng không khí tại một số khu vực trên địa bàn thành phố đã ở ngưỡng xấu. Hệ thống phát đi cảnh báo, khuyến nghị người dân, đặc biệt là người cao tuổi, trẻ nhỏ và những người có tiền sử bệnh nền, bệnh tim mạch, huyết áp, bệnh phổi tắc nghẽn hoặc hô hấp hạn chế các hoạt động ngoài trời.

HanoiAir là hệ thống dự báo sớm chất lượng không khí do Sở Nông nghiệp và Môi trường Hà Nội phối hợp với Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia và Trường Đại học Công nghệ (Đại học Quốc gia Hà Nội) triển khai thử nghiệm. Hệ thống cho phép dự báo xu hướng chất lượng không khí theo cả thời gian và không gian, qua đó hỗ trợ công tác chỉ đạo, điều hành các biện pháp kiểm soát ô nhiễm một cách chủ động hơn.



Hà Nội thử nghiệm dự báo sớm chất lượng không khí

Trong những ngày đầu tháng 1/2026, chất lượng không khí trên địa bàn thành phố có xu hướng xấu đi. Dự báo chỉ số AQI trung bình toàn thành phố trong giai đoạn từ ngày 9 đến ngày 13/1 sẽ tăng so với tuần trước. Riêng ngày 10/1, AQI cao nhất được dự báo đạt 114 và ngày 11/1 có thể lên tới 139, ở mức kém. Các khu vực phía Nam, Tây Nam và Tây Bắc của Thủ đô được xác định là những địa bàn chịu ảnh hưởng rõ nét nhất trong đợt ô nhiễm này.

Theo đánh giá của ngành chức năng, những con số trên cho thấy nguy cơ ô nhiễm không khí gia tăng là hiện hữu nếu không có các công cụ cảnh báo sớm và cơ chế ứng phó kịp thời, nhất là trong bối cảnh Hà Nội đang đẩy mạnh xây dựng hạ tầng, chỉnh trang đô thị.

Không chỉ dừng lại ở việc cung cấp thông tin, hệ thống dự báo sớm chất lượng không khí được xác định là công cụ để kích hoạt các hành động quản lý cụ thể. Trên cơ sở các dự báo từ HanoiAir, Sở Nông nghiệp và Môi trường Hà Nội đã có văn bản đề nghị các sở, ngành, địa phương và đơn vị liên quan triển khai đồng loạt các biện pháp cấp bách nhằm hạn chế phát sinh nguồn ô nhiễm.

Ông Vũ Xuân Tùng, Phó Giám đốc Sở Nông nghiệp và Môi trường Hà Nội, cho biết hệ thống dự báo sớm chất lượng không khí không phải để “tham khảo”, mà là căn cứ quan trọng phục vụ công tác điều hành thực tiễn. Dự báo phải gắn chặt với hành động cụ thể của từng ngành, từng địa phương.

Theo ông Vũ Xuân Tùng, khi hệ thống cảnh báo nguy cơ ô nhiễm gia tăng, các biện pháp kiểm soát bụi tại công trình xây dựng, tăng cường rửa đường, siết chặt vận chuyển vật liệu, hạn chế các nguồn phát thải ngoài trời cần được triển khai ngay, không chờ đến khi chỉ số AQI vượt ngưỡng xấu mới xử lý.

Lãnh đạo Sở Nông nghiệp và Môi trường Hà Nội cũng cho biết, các đợt ô nhiễm không khí trong mùa đông – xuân thường diễn biến nhanh và chịu tác động lớn từ các điều kiện khí tượng bất lợi. Nếu không có dự báo đủ sớm, công tác chỉ đạo rất dễ rơi vào thế bị động, hiệu quả kiểm soát không cao.

“HanoiAir là bước đi quan trọng để Hà Nội chuyển từ ứng phó tình huống sang quản lý theo kịch bản. Trên cơ sở dự báo, Sở sẽ phối hợp với các sở, ngành, xã, phường chủ động triển khai các nhiệm vụ cấp bách theo Chỉ thị số 19 của UBND thành phố, bảo đảm thực hiện thường xuyên, liên tục, không mang tính phong trào”, ông Vũ Xuân Tùng nhấn mạnh.

Thiên Trường